



Potencial Minero de Cajamarca y Generación de Recursos para la Región



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas



HENRY LUNA CÓRDOVA
DIRECTOR DE PROMOCIÓN MINERA





PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

2

Desarrollo Sostenible

“Es el desarrollo que satisface las necesidades actuales de las personas sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones para satisfacer las suyas”.

Brundtland, 1987

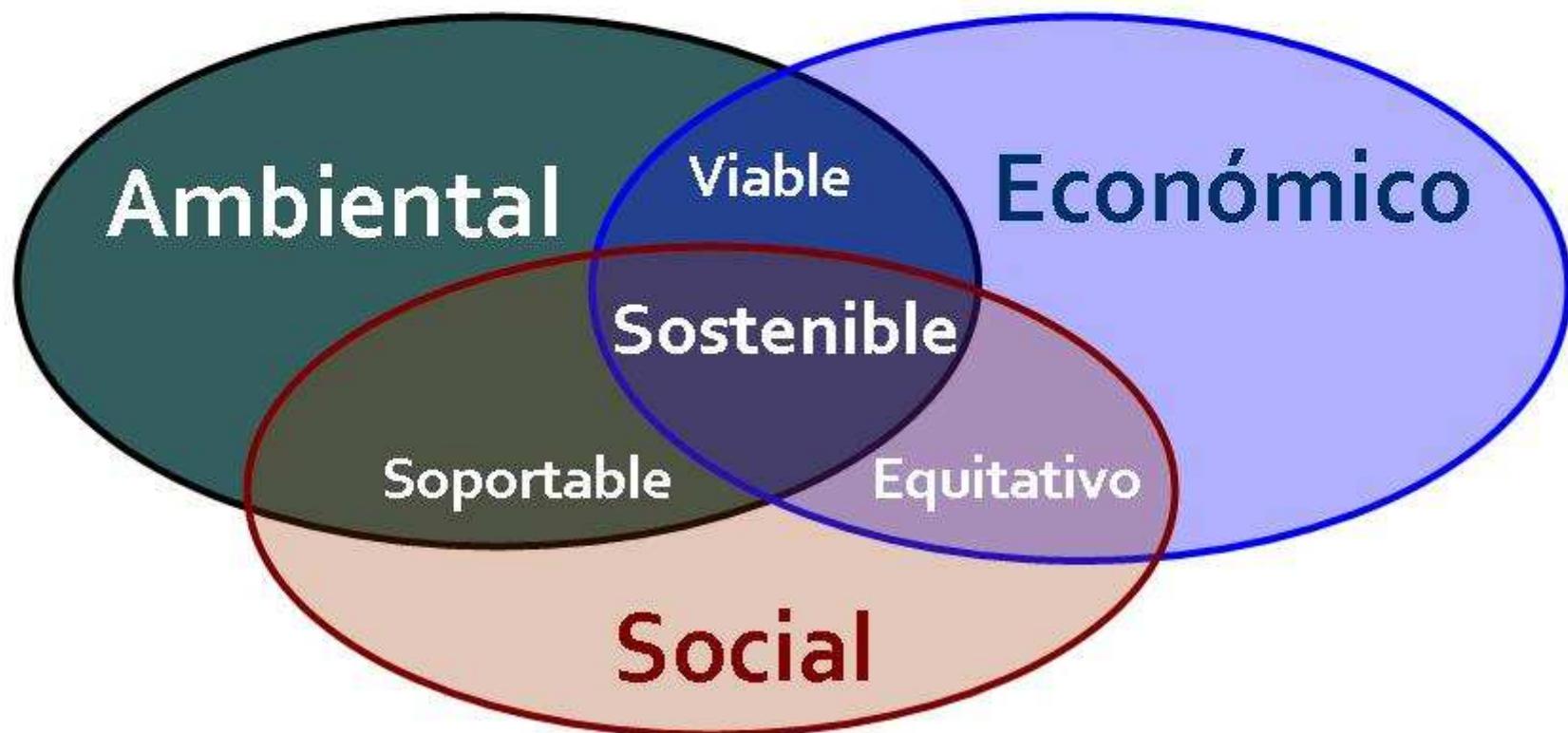


PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

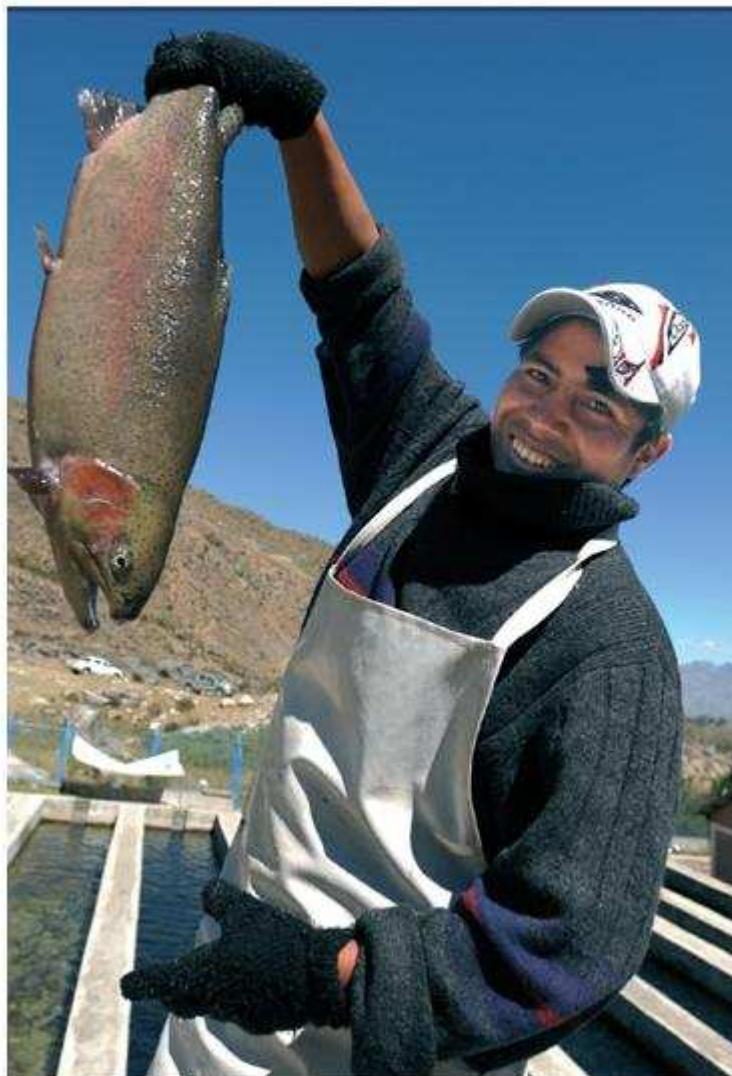
3

Desarrollo Sostenible





Desarrollo Sostenible



El uso racional de los recursos naturales implica la generación de “Actividades Sostenibles” que generen desarrollo para el país, mas allá de la actividad minera desarrollada en el Perú



La Minería en Nuestra Historia

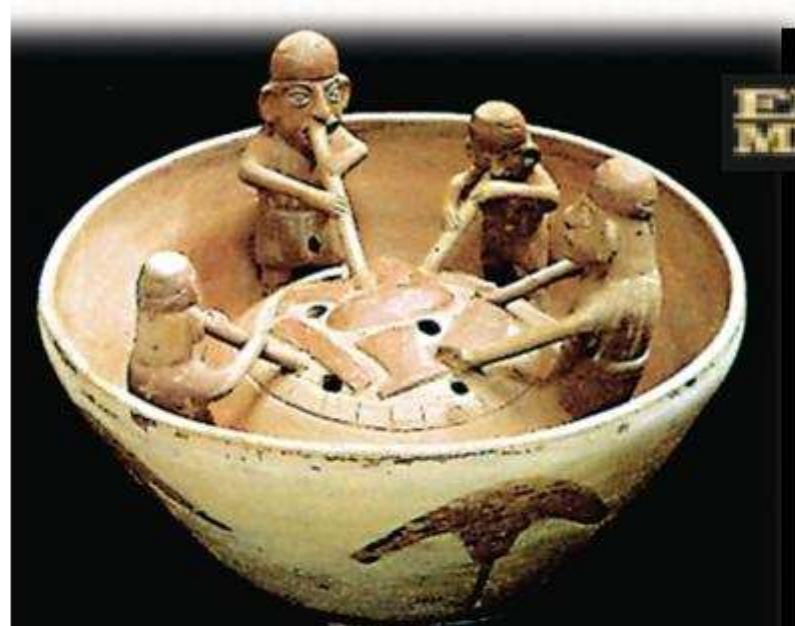


PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

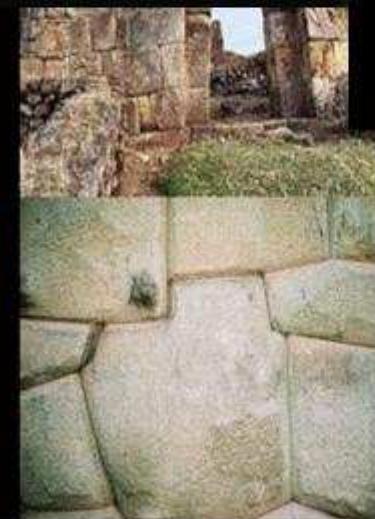
5

La tradición minera del Perú se expresa en las armas, instrumentos de caza y de pesca, cerámicos, orfebrería, ciudadelas, templos religiosos y joyas elaborados por nuestros antepasados con minerales que fueron combinados con sustancias agrícolas y pesqueras.



EL HOMBRE Y LOS METALES DEL PERÚ

Cultura Moche.
Representación de un horno de calentamiento abierto circular. Foto Paloma Carcedo



MARCO NORMATIVO EN EL PERÚ



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

6



El Perú cuenta con una variada gama de recursos naturales



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

7





Ecorregiones del Perú



Vizcacha:



Vive en Serranía Esteparia

Oso Hormiguero Bandera:



Vive en las sábanas de Palmera



Guacamayo:

Vive en la Selva Baja



Venado Gris:

Vive en el desierto



Águila Negra

Bosque Tropical del

pacífico



Vicuña:

Vive en la Puna



Gallito de las Rocas:

Vive en la Selva Alta

Uso Racional del Agua



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

9

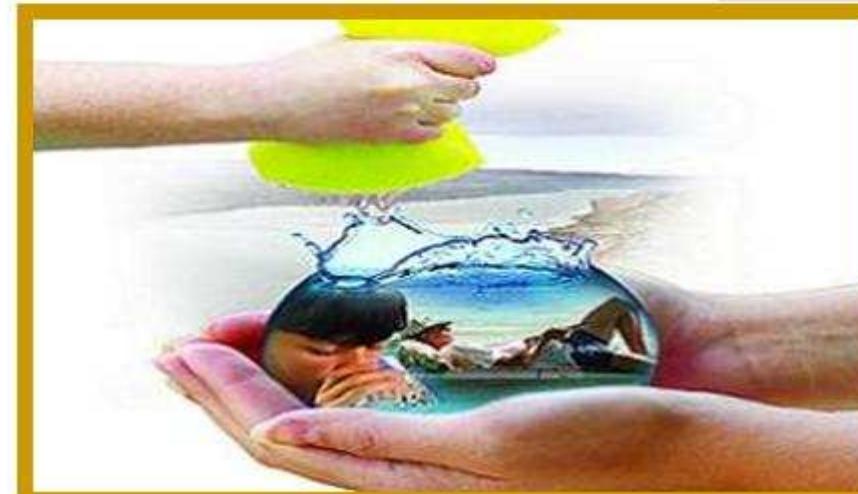
Uso del Agua a Nivel Nacional por la Población y los Principales Sectores Productivos (2000/2001) - en MMC/año

Vertiente	USO CONSUNTIVO							NO CONSUN
	Población	Agrícola	Industrial	Minero	Total			
Pacífico	2 086	12%	14 051	80%	1 103	6%	302	2% 17 542 4 245
Atlántico	345	14%	1 946	80%	49	2%	97	4% 2 437 6 881
Titicaca	27	30%	61	66%	3	3%	2	3% 93 13
Total	2 458	12%	16 058	80%	1 155	6%	401	2% 20 072 11 139

El agua es un recurso natural que constituye Patrimonio de la nación. No hay propiedad privada sobre el agua.

La Ley de Recursos Hídricos regula el uso y gestión de los recursos hídricos.

El 2% de las aguas del territorio nacional se usa para fines mineros, 6% para industrial, 12% población y 80% para uso agrícola



Fuente: Autoridad Nacional del agua - ANA



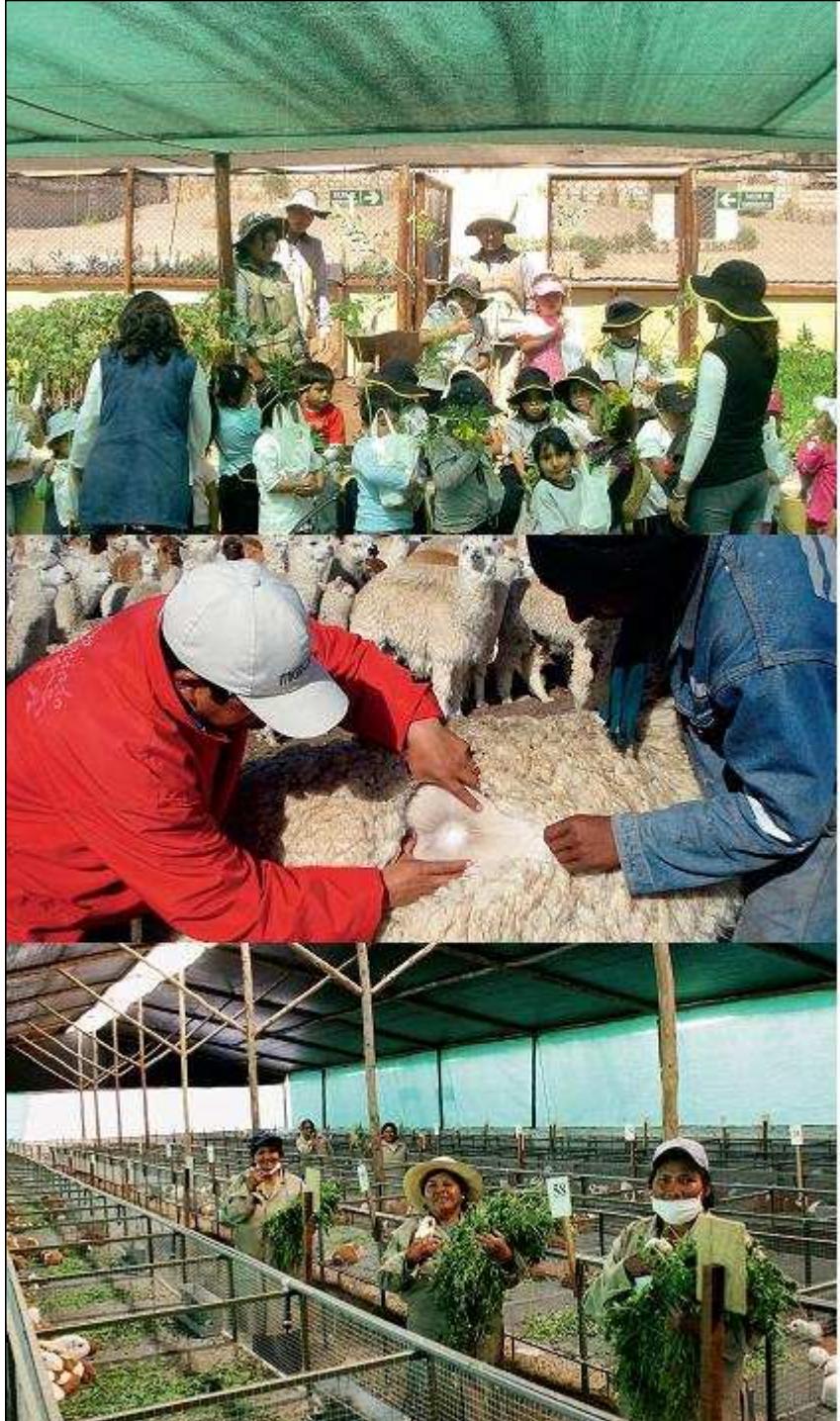
DIQUE GRANDE
14 millones \$

La calidad del agua

Los **diques** de control de sedimentos de Río Grande, Rejo y Azufre trabajan eficientemente (descargas con valores por debajo de 50 ppm TSS, lo cual protege la vida acuática aguas debajo de las operaciones)

DIQUE REJO
7.1 millones \$





PERÚ:

Un componente básico de los programas de Zonificación Ecológica y Económica es el potencial minero y energético contenido en el subsuelo del territorio nacional.

Cartografía Básica para Planificar un Crecimiento Ordenado



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

12

ENTIDADES
PÚBLICAS Y
PRIVADAS

IGN - INGEMMET

REPUBLICA DEL PERU
SECTOR ENERGIA Y MINAS
INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO


CARTA GEOLÓGICA NACIONAL

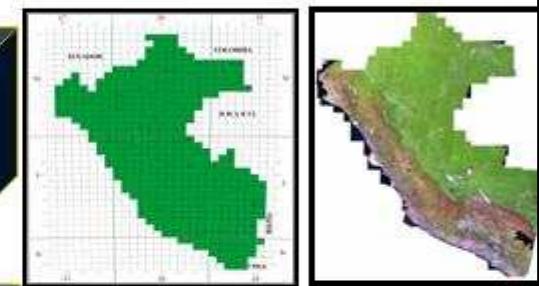
IGN + AGENCIA
ESPECIALIZADA



CARTOGRAFÍA TEMÁTICA



CARTOGRAFÍA BÁSICA OFICIAL



OBTENCIÓN Y PROCESAMIENTO DE
IMÁGENES SATELITALES
Y FOTOGRAFÍAS AÉREAS



RED GEODÉSICA NACIONAL
RED DE NIVELACIÓN NACIONAL



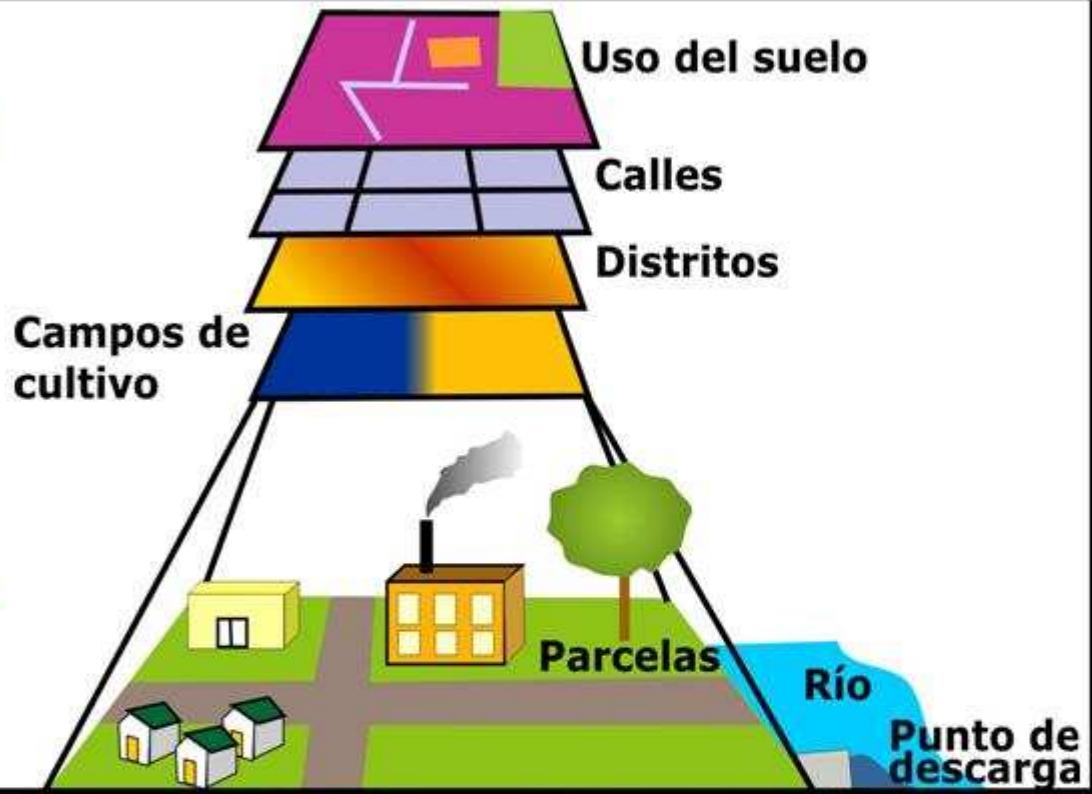
HENRY LUNA

"MINERÍA SOSTENIBLE EN EL PERU"

JULIO DE 2010



**Ordenamiento
de predios,
áreas
protegidas,
zonas
arqueológicas,
entre otros.**



En la superficie del TERRENO NACIONAL se observa directa ó indirectamente a través de una carta nacional, fotografía aérea, imagen satelital: predios urbanos, predios agrícolas, centros poblados, zonas arqueológicas y una variada flora y fauna.



En el **SUBSUELO** se ubican importantes recursos naturales minerales, hidrocarburos (gas y petróleo), agua (océanos, lagunas, ríos, quebradas) que generan vida y bienestar a la población, flora y fauna y son la fuente para nuestro desarrollo.

La Constitución Política del Perú establece en el artículo 66 que los recursos naturales, renovables y no renovables, son patrimonio de la Nación. El Estado es soberano en su aprovechamiento.

Por ley orgánica se fijan las condiciones de su utilización y de su otorgamiento a particulares. La concesión otorga a su titular un derecho real, sujeto a dicha norma legal.

**Recursos Naturales:
minerales, hidrocarburos,
gas y agua**

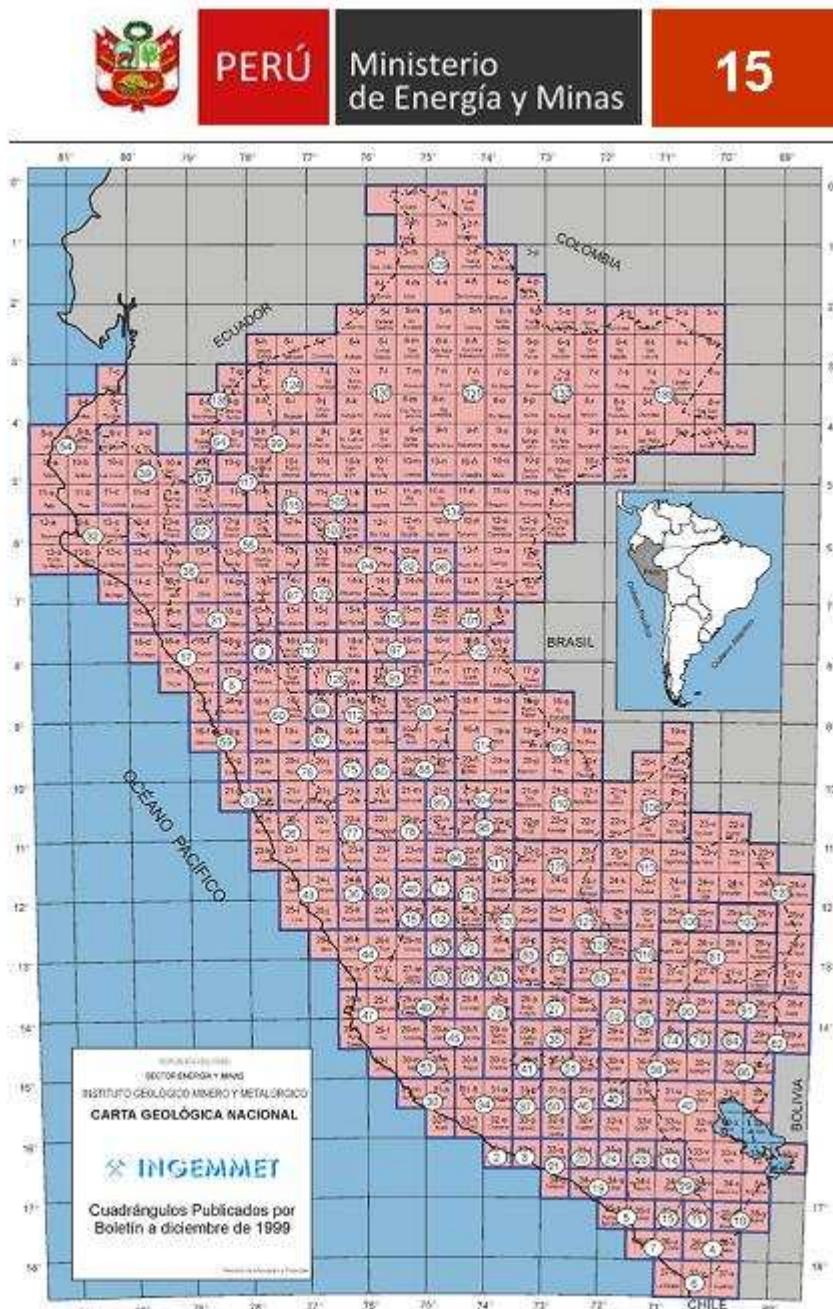


Cartografía Básica

Carta Geológica Nacional del Perú

Mapas en los que se describe las rocas con su composición y edad geológica; estructuras como fallas, fracturas, plegamientos y minerales de valor económico, entre otros.

501 cuadrángulos
a escala 1/100,000
136 Boletines Geológicos



Terreno Superficial



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

16

La concesión minera es un inmueble distinto y separado del predio donde se encuentra ubicado

El primer requisito para ejercer la actividad minera es el título de concesión minera o beneficio



El titular minero antes del inicio de las actividades de exploración, explotación o beneficio de minerales identifica a los titulares del terreno superficial: predio, terreno eriazo, comunidad.

Los recursos minerales del subsuelo pertenecen al Estado Peruano.

La Minería Moderna se ha integrado a la Comunidad



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

17

Recuperación del Paisaje Natural y especies en peligro de extinción

Los comuneros apoyan en la construcción de viveros con plantones nativos y no nativos en las unidades mineras y comunidades vecinas, además, colaboran en la protección de especies en peligro y vías de extinción.

La minería se ha integrado con otros sectores para proteger el ambiente



Responsabilidad Social para el Ejercicio de la Actividad Minera

Promovemos un compromiso ambiental y diálogo permanente con las autoridades locales y comunales incluso en actividades que de acuerdo a Ley no requieren concesión minera: c�eo, Prospección y comercialización



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

18



Solicitud de una concesión minera

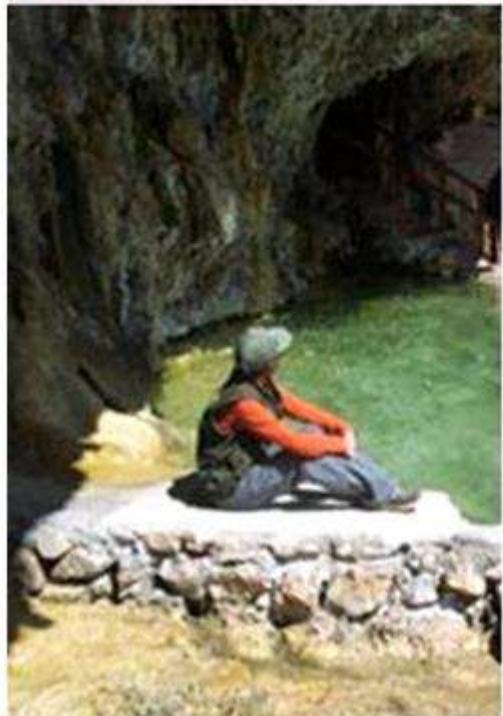


PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

19

Datos de la Persona Natural o Jurídica con datos de inscripción en el Registro Público de Minería del solicitante del Derecho Minero



2.- COORDENADAS UTM, SISTEMA TSAD 56 DE LOS VÉRTICES DE LA CUADRÍCULAS O POLÍGONO

Comunica que el Poder Ejecutivo ha autorizado la inscripción de los siguientes datos:

VÉRTICE	NORTE	ESTE
1	689	500
2	699	500
3	693	500
4	688	500

POTENCIA
01-02-18-42

PERSONA JURÍDICA

A)- PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL PDETORIO

100%

B)- DATOS DE LA PERSONA JURÍDICA

RAZÓN SOCIAL : COMUNIDAD CAMPESINA DE HUILLAPAMPA
(Indicar el nombre que figura en la escritura de constitución)

R.U.C. : 20162511191

TELÉFONO (*) : 226-2459

E-MAIL (*) :

Nº DE RESOLUCIÓN : _____
(En la Resolución de SMCRL constituida de oficio por el ENACC)

C)- DATOS DE INSCRIPCIÓN EN LOS REGISTROS PÚBLICOS

001164

Nº DE FICHA

REGISTROS PÚBLICOS DE

002

Nº DE ASIENTO

PORTOCARRERO, 201

Av. Jr o Calle N°

SANTA CATALINA

Urbanización

LA VICTORIA

Distrito

LIMA

Provincia

LIMA

Departamento

E)- DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL

APELLIDO PATRÓN : EGORVIL

APELLIDO MATERNO : CARHUAMANTA

NOMBRES : DAVID ADRIAN

NACIONALIDAD : PERUANO

N.º DNI O CARNÉ DE ESTADO : 20679401

FIRMA :

DATOS DE INSCRIPCIÓN DEL PODER EJECUTIVO AL REPRESENTANTE LEGAL EN LOS REGISTROS PÚBLICOS

001164

Nº DE FICHA

005

Nº DE ASIENTO

REGISTROS PÚBLICOS DE HUANCAYO

NOTA: Nel Poder Ejecutivo es autorizada por dos (2) personas jurídicas. Encuentre este pliego y consigne las datos solicitadas.

Responsabilidad social desde que se solicita una concesión minera

Desde que se solicita una concesión minera el titular adquiere la responsabilidad de promover la excelencia ambiental, respeto a instituciones, autoridades, cultura y costumbres locales, diálogo continuo y oportuno con las autoridades, institucionalidad para el desarrollo local más allá de la vida de la mina, empleo local, oportunidades de capacitación y adquirir preferentemente bienes y servicios locales.

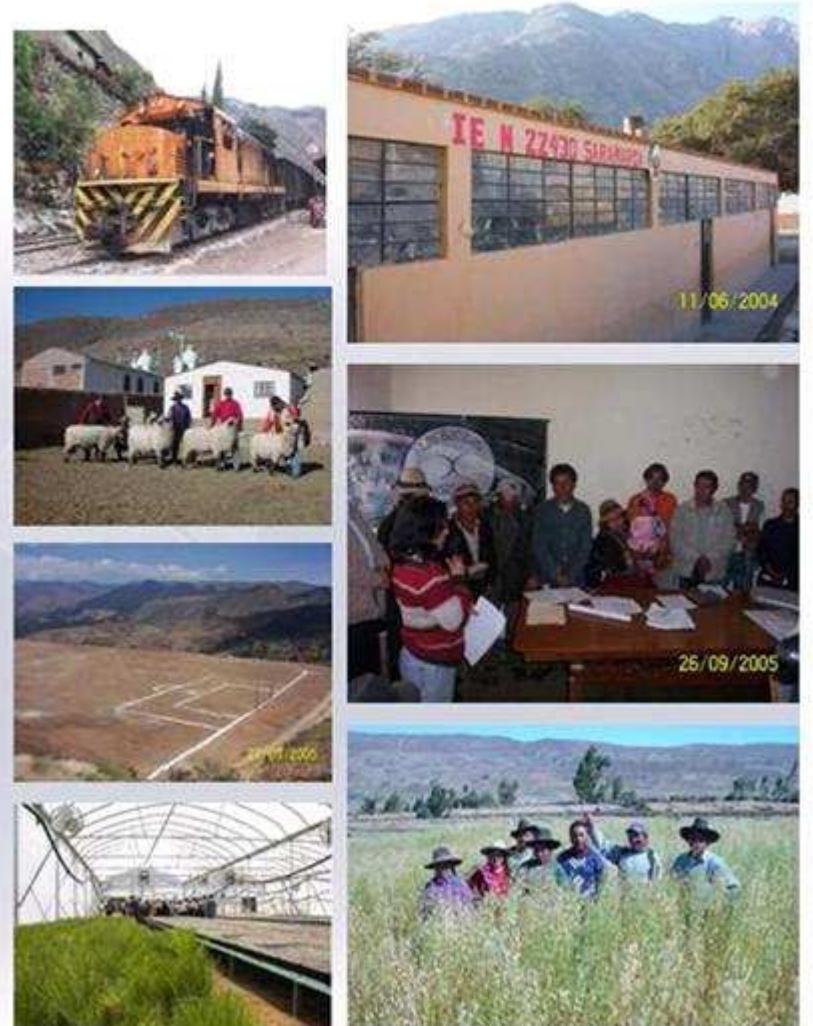
**D. S. 042-2003-EM
Compromiso Ambiental**



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

20



Instituto Geológico Minero y Metalúrgico - INGEMMET



PERÚ

Ministerio de Energía y Minas

21

 dirección <http://www.ingemmet.gob.pe/>

Google G



- [¿Quiénes Somos?](#)
- [Transparencia](#)
- [Información General](#)
- [Geología Nacional](#)
- [Derechos Mineros](#)
- [Productos y Servicios](#)
- [Servicios en Línea](#)
- [Publicaciones](#)
- [Sitios de Interés](#)

- [Inicio](#)
- [Mapa de Sitio](#)
- [Intranet](#)
- [Correo](#)
- [Descargables](#)



República del Perú

Contáctenos
Nuestras oficinas
<http://www.ingemmet.gob.pe>

Miércoles, 3 de Septiembre del 2008

INFORMACIÓN DE INTERÉS



PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS MINEROS



CONVOCATORIAS DE PERSONAL



SISTEMA INTEGRADO CON LAS REGIONES



PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN GEOLOGICA



ESTADÍSTICAS DE GESTIÓN EN DERECHOS MINEROS



CERTIFICACION DE AGUAS



FORO ENTRE INGEMMET Y LAS REGIONES



PRESENTACIONES INSTITUCIONALES

NOTICIAS INGEMMET

El pasado 22 de julio, en las instalaciones del Gobierno Regional de Ica, INGEMMET hizo la presentación pública y entrega a las autoridades de la Región, del estudio «Mineralización y Explotación Minera Artesanal en la Costa Sur Media del Perú», elab...

[+ Más](#)

ÚLTIMA INFORMACIÓN

■ Curso Básico: Peligros Geológicos que afectan a la Provincia de Otuzco - La Libertad **Nuevo !!!**

SERVICIOS EN LÍNEA



GEO-PERÚ



CATASTRO MINERO INTEGRADO



CONSULTAS Y REPORTES DE CONCESIONES

HENRY LUNA

"MINERIA SOSTENIBLE EN EL PERU"

JULIO DE 2010

Catastro Minero Nacional



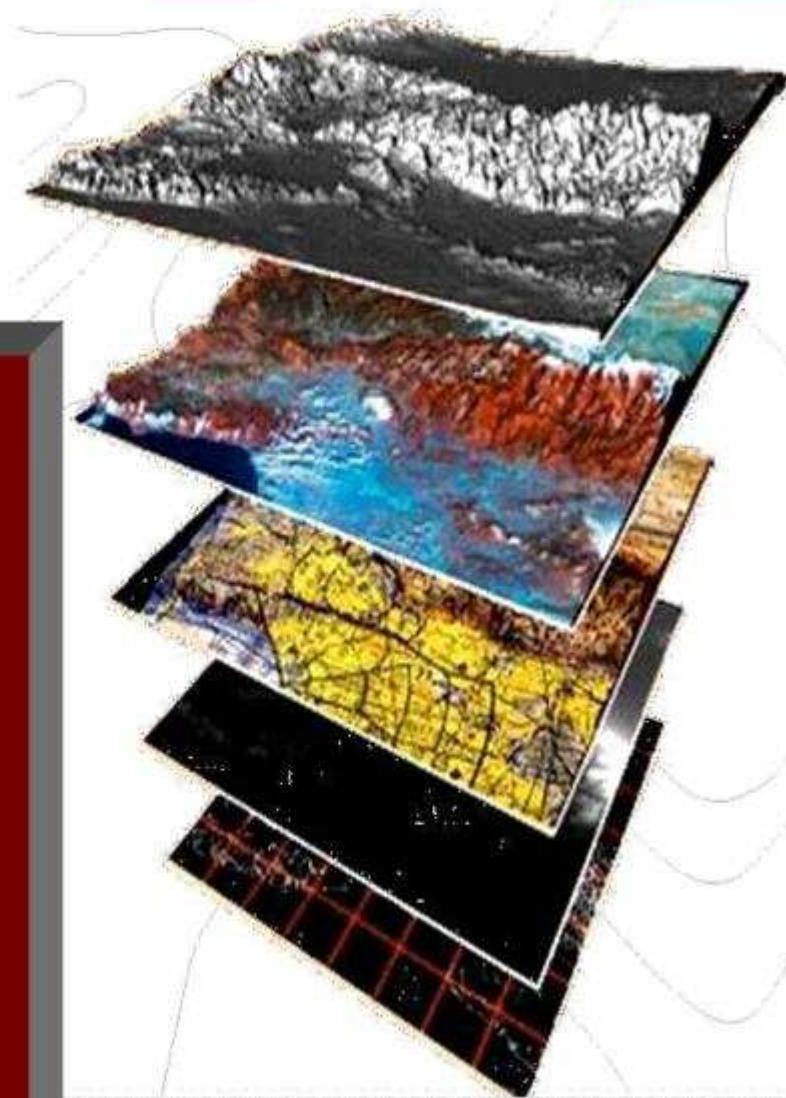
Producto de la integración del “Catastro Minero Nacional” con otros Sectores se ha creado en el **INGEMMET** el “Catastro de Áreas Restringidas a la Actividad Minera” y un “Sistema de Información Catastral, Geológico y Minero” que contiene capas de información que están al servicio de los ciudadanos, Inversionistas y Regiones



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

22







Instituto Nacional de Concesiones y Catastro Minero - INACC - Microsoft Internet Explorer

The map displays the following regions of Peru:

- TUMBES
- PIURA
- AMAZONAS
- CUJARDO
- SAN MARTIN
- LA LIBERTAD
- ANCASH
- HUANUCO
- PERU
- UDAYA
- PASCO
- JUNIN
- LIMA
- HUANCABAMBA
- JOA
- CUSCO
- APURIMAC
- PURO
- AREQUIPA
- NOQUEGUA
- TACNA
- CHILE

Legend on the left:

- Sist. de Cuadriculas
 - Zonas UTM
 - Zonas Catast.
 - Cartas (1:100K)
 - Coord. (100 km)
- INEI (Ref. 2004)
 - América del Sur
 - ...
 - Peru (Relieve)
 - Regiones

INACC INSTITUTO NACIONAL DE CONCESIONES Y CATASTRO MINERO

DESA.R. WEB DEL INACC
S/ 300.00

Capas de Información
Sugerencias

Tipo de Consulta

- Catastro Minero
- Energía y Minas
- Pueblos/Distritos
- Carta Nacional

OPCIONES DE BUSQUEDA

CAPAS DE INFORMACION

x: 1,420,873.148782, y: 9,306,780.4300

1 : 13,087,241 1,115 x 1,341 (mi)

Instituto Nacional de Concesiones y Catastro Minero - INACC - Microsoft Internet Explorer

Datos Generales - Microsoft Internet Explorer

Resumen del Derecho Minero

Datos Generales

Código Derecho	Nombre del Derecho	Fecha de formulación	Situación	Procedimiento	Tipo	Hac. Form	Sust.
080009204 RUDOS	RUDOS	21/10/2004	VIGENTE	TRAMITE	PETITORIO (D.LEG. 708)	100.00	NO METAL.

Titular Referencial

Tipo	Nombre o Razón social	Dirección
NATURAL	LUIS ALBERTO MANDUJANO GALLEGOS	JR. SANTIAGO GIRALDO N° 219, PUNO - PUNO - PUNO

Demarcaciones

Demarcación	Distrito	Provincia	Departamento
210101	PUNO	PUNO	PUNO

Cartas

Código	Descripción	Zona UTM
32-V	PUNO	19 S.

Coordinadas

Norte	Este	Vértice	Gráfico
8,250,000.00	384,000.00	1	
8,249,000.00	384,000.00	2	
8,249,000.00	383,000.00	3	
8,250,000.00	383,000.00	4	

Resoluciones

Nº.Resolución	F.Resolución	Decisión	Oficina
DGCM	19/11/2004	EXPIDASE LOS CARTELES	OCM
00972-2005-INACC/3	07/03/2005	TITULO DE CONCESION MINERA	INACC

COPIA INFORMATIVA
No tiene validez para ningún trámite administrativo, judicial u otro.

X: 383,532.949197, y: 8,249,678.52399 | 'TRAMITE' selected



Transparencia en la Información del Sector Energía y Minas



“El “Catastro Minero” es un instrumento cartográfico que ha obtenido el Premio de Buenas Prácticas Gubernamentales otorgado por la organización “Ciudadanos Al Día”

El título de una concesión minera es uno de los requisitos para ejercer la actividad minera



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

27

The screenshot shows the homepage of the muqui website. The top navigation bar includes links for 'Iniciativas Sociales', 'Integración', 'Objetivos', 'Noticias y Proyectos', and 'Agendas'. A search bar and a poll section are also present. The main content area features a map titled 'Expansión minera por regiones y provincias' showing the percentage of concession areas in various regions. Below the map is a section titled 'MAPA DE CONCESSIONES MINERAS EN LA PROVINCIA DE HUALLAYOC' with a note about the 94.7% coverage in that specific province. At the bottom, there are several photographs of community members engaged in discussions or presentations, with one photo showing a person pointing at a map.

La información catastral minera es actualizada diariamente y es difundida transparentemente por el Sector Energía y Minas.

Lamentablemente el contenido del catastro minero no es comunicado adecuadamente a las Comunidades Campesinas y Nativas por algunas organizaciones de la Sociedad Civil.

La meta del INGEMMET y el Sector es integrar al catastro información de otros sectores de manera transparente.

La Minería Moderna se adecua a la Legislación Ambiental

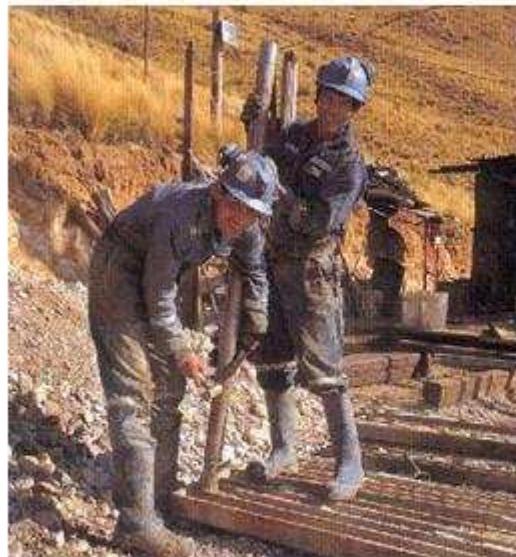


PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

28

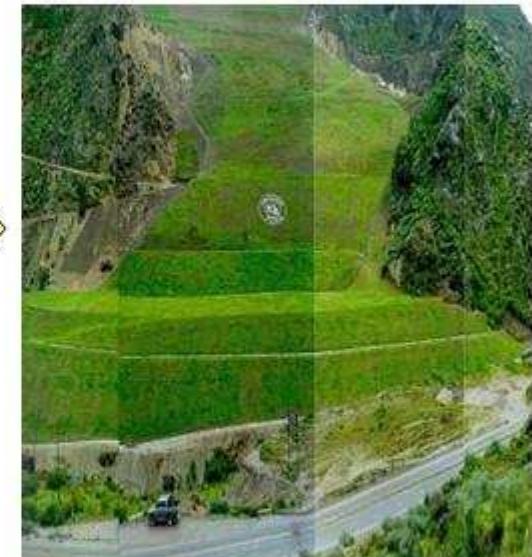
EXPLORACIÓN



EXPLOTACIÓN



CIERRE

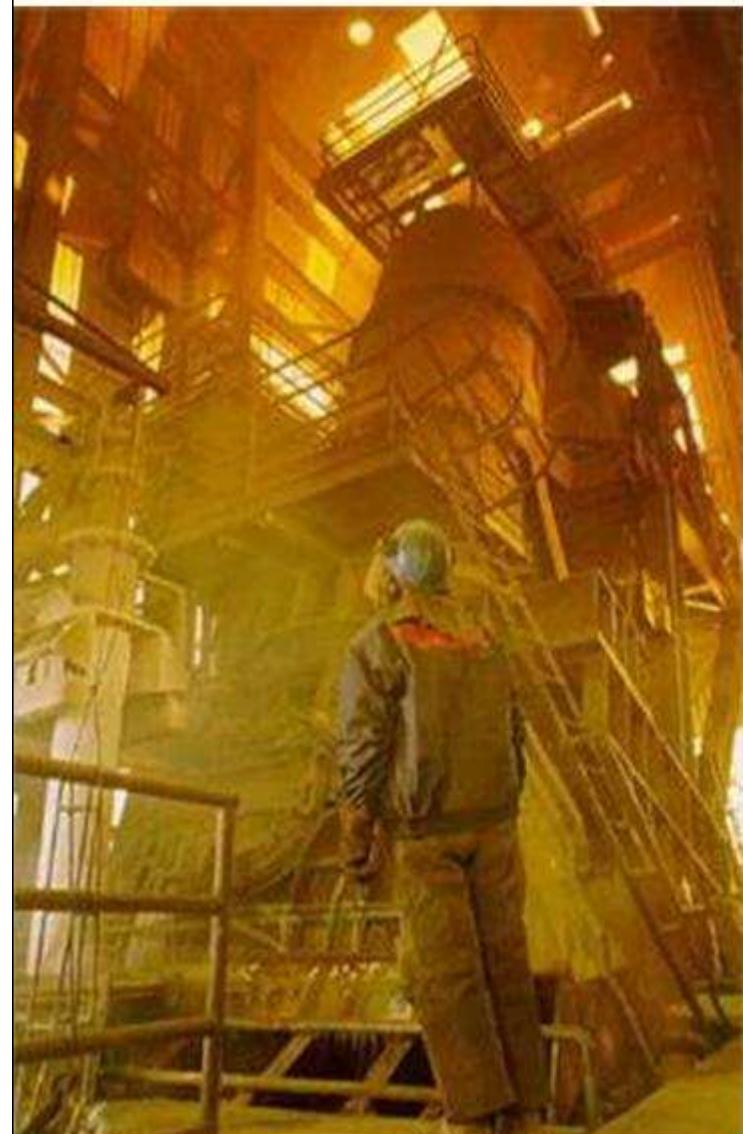


- Declaración de Impacto Ambiental
- Estudio de Impacto Ambiental Semi detallado

- Estudio de Impacto Ambiental
- Programa de Adecuación y Manejo Ambiental

- Plan de Cierre de Minas
- Plan de Cierre de Pasivos Ambientales Mineros

Empresas Líderes en el Mundo Operan en el Perú



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

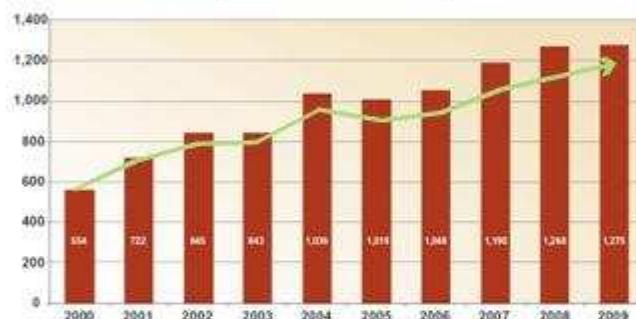
29

- Aluminium Corp. of China-Chinalco
- Anglo American Plc
- Barrick Gold
- BHP-Billiton
- Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc
- Grupo Buenaventura
- Grupo Hochschild
- Grupo México
- Grupo Milpo
- Iamgold
- Jiangxi Copper
- Minmetals Corp.
- Mitsubishi
- Mitsui Mining Corp.
- Nanjinzhao Group Co. Ltd.
- Newmont
- Peñoles
- Rio Tinto
- Shougang Group
- Sumitomo
- Teck Resources Limited
- Vale
- Votorantim Metais
- Xstrata Plc
- Zijin Mining Group

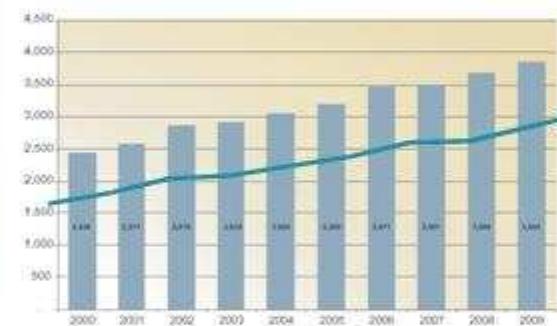


PRODUCCIÓN MINERA 2000-2009

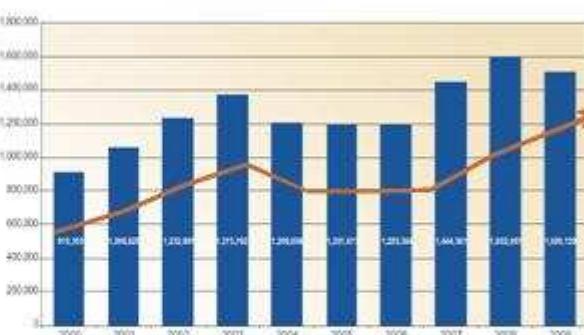
PRODUCCIÓN DE COBRE
(Miles de TMF)



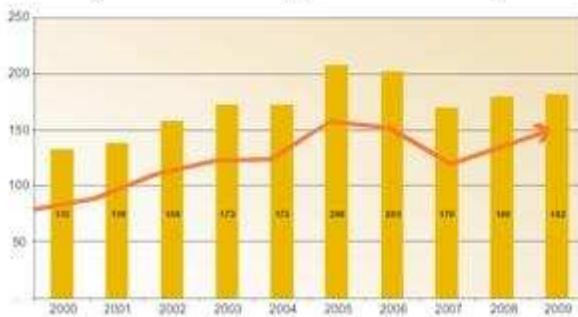
PRODUCCIÓN DE PLATA
(Miles de Kg. Finos)



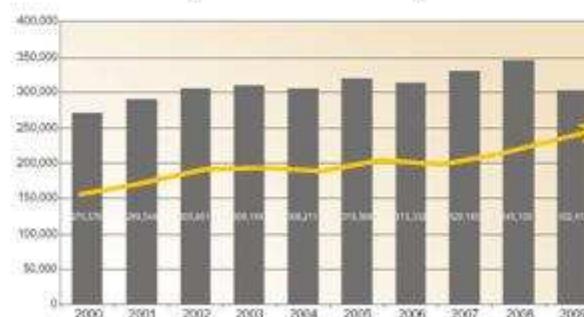
PRODUCCIÓN DE ZINC
(Miles de TMF)



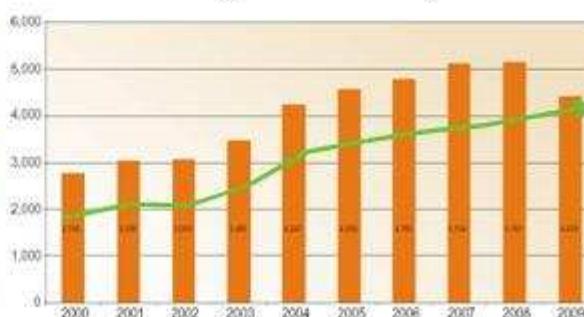
PRODUCCIÓN DE ORO
(Millones de gramos finos)



PRODUCCIÓN DE PLOMO
(Miles de TMF)



PRODUCCIÓN DE HIERRO
(Miles de TLF)



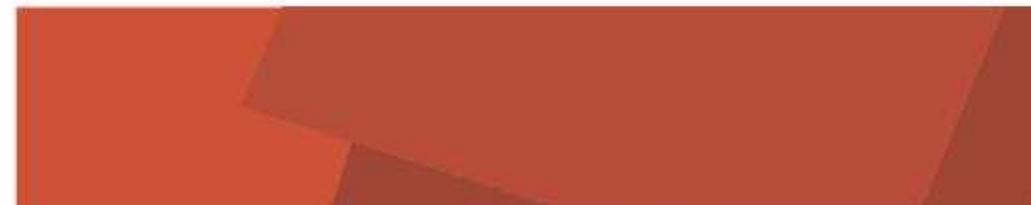
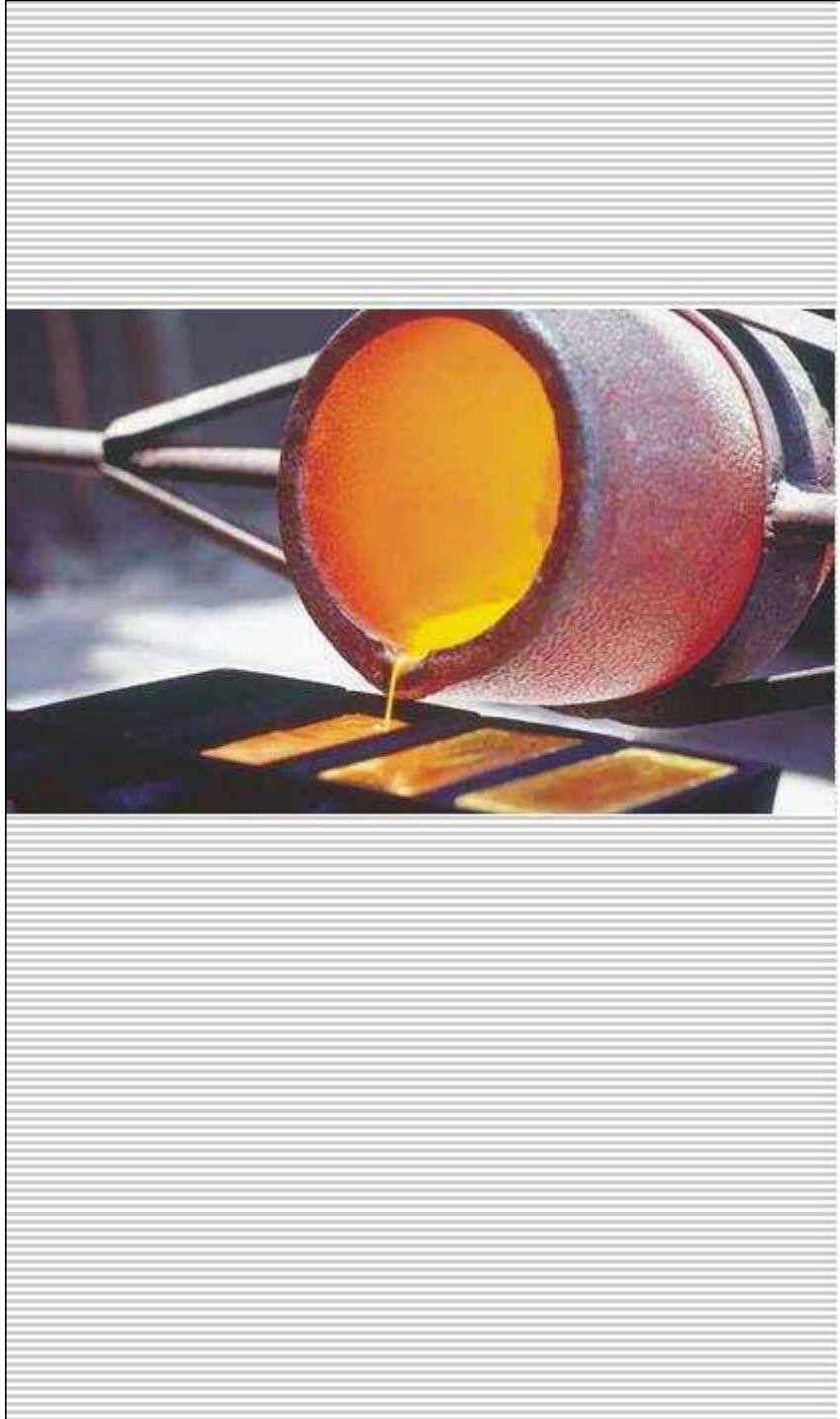


Ranking de Producción 2009

POSITION OF PERU IN THE
MINING PRODUCTION RANKING

Mineral/Ore	Mundial / World Wide	Latinoamerica / Latin America
Plata / Silver	1	1
Zinc / Zinc	2	1
Estaño / Tin	3	1
Bismuto / Bismuth	3	1
Teluro / Tellurium	3	1
Mercurio / Mercury	3	1
Plomo / Lead	4	1
Oro / Gold	6	1
Cobre / Copper	2	2
Molibdeno / Molybdenum	4	2
Selenio / Selenium	7	2
Cadmio / Cadmium	14	2
Hierro / Iron	17	5

- A nivel mundial:
1er productor de
plata, 2do en
cobre y zinc.
- En Latinoamérica:
1er productor de
oro, zinc, estaño,
plomo, bismuto,
teluro y mercurio



CAJAMARCA:

LA MINERÍA PROMUEVE EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA REGIÓN

REGIÓN CAJAMARCA



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

33



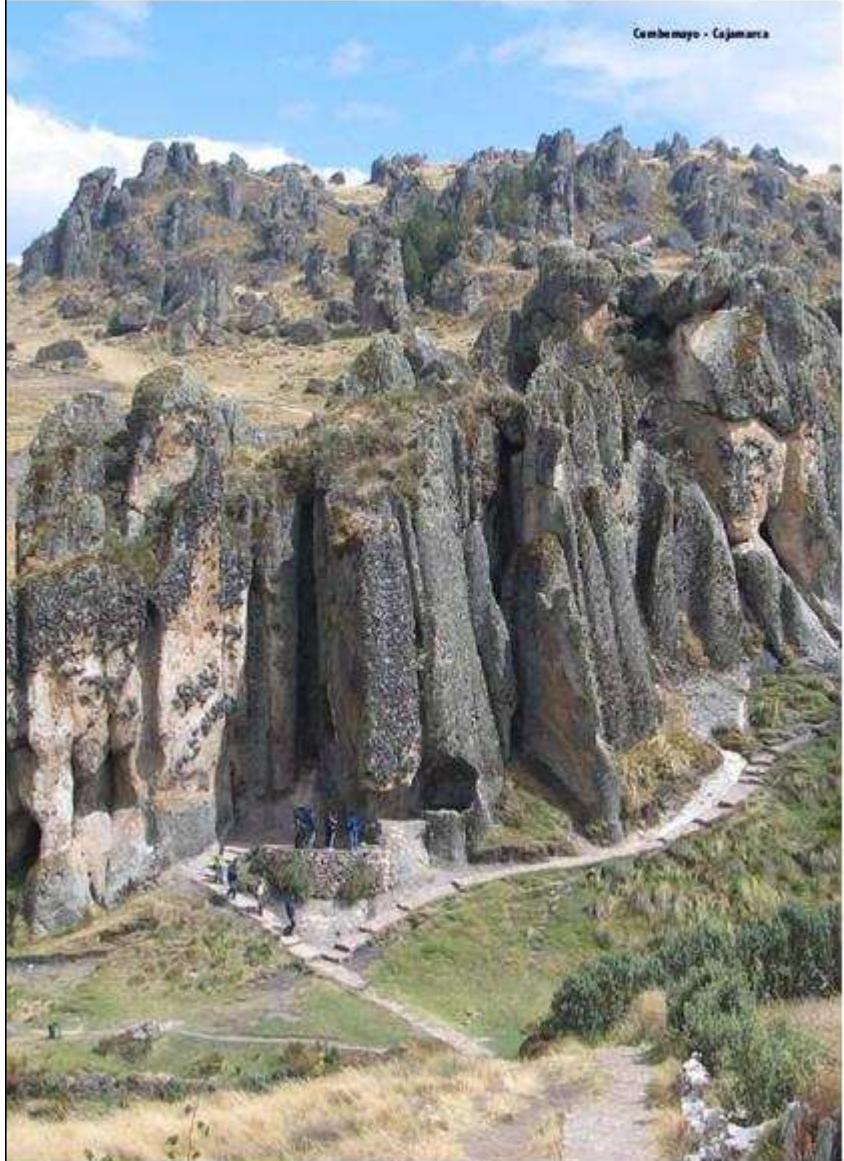
Superficie
33,317 Km²

Hermosa campiña cuna de la Cultura Caxamarca, conquistada por los Incas y el inicio de la colonización y transculturación del Perú.

Cuenta con importantes yacimientos arqueológicos, iglesias y construcciones coloniales que le han valido ser declarada '**Patrimonio Cultural de las Américas**', asimismo, cuenta con un importante potencial minero.

Destaca por su variada gama de recursos naturales: agrícolas, ganaderos y mineros.

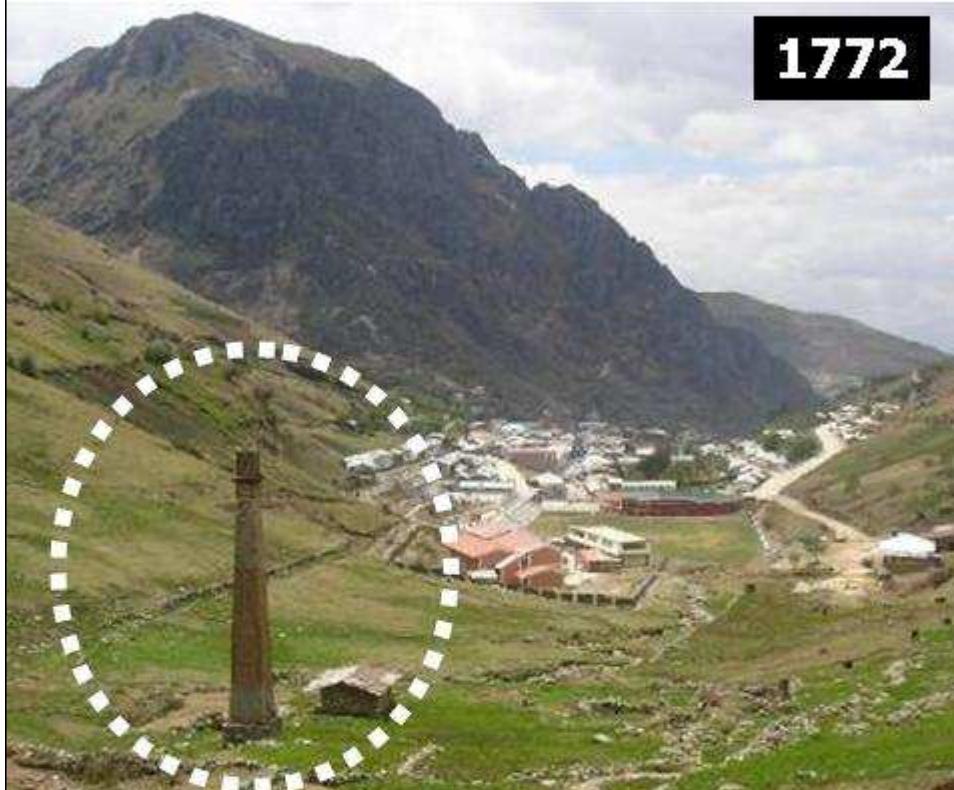
LA VARIADA GAMA DE RECURSOS NATURALES CONVIERTEN AL PERÚ EN UN PAÍS COMPETITIVO INTERNACIONALMENTE



Cochabamayo - Cajamarca

El Perú es un importante destino cultural por sus sitios arqueológicos Incas y culturas Pre Incas y diversidad de escenarios naturales y gastronomía

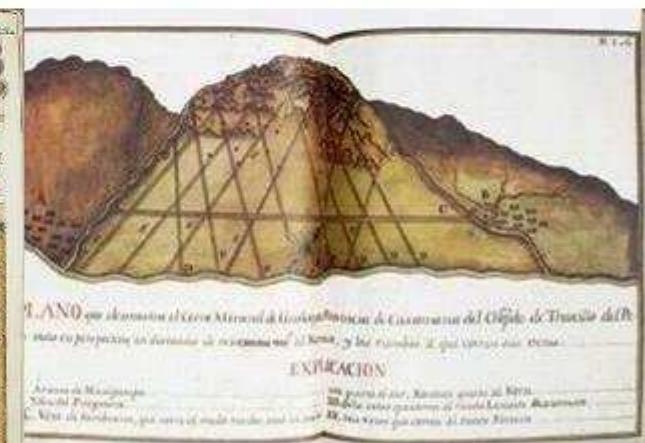
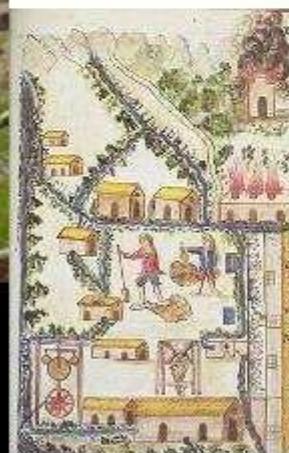
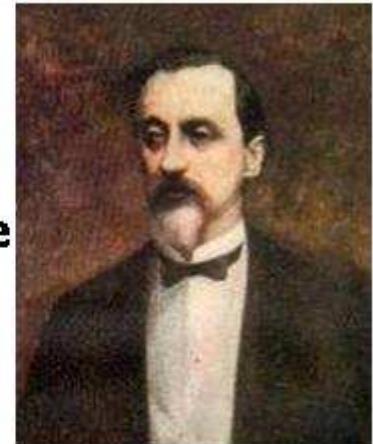




1772

"La Chimenea" donde se fundía el mineral es un vestigio del pasado declarado como Patrimonio de Hualgayoc"

Hualgayoc es un distrito con tradición minera. El sabio Antonio Raimondi lo describió como "**Techo de Paja, Cerros de Plata y Corazón de Oro**", durante su visita en 1867.



Las minas de Hualgayoc se descubrieron en 1772 durante la Colonia. Esta zona minera concentró en su época a: mineros, azogueros, comerciantes, agricultores y ganaderos que llegaron de diversas partes del Virreinato.

Recursos Naturales



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

36



Solo en el 1.3% del territorio nacional se realizan actividades de: exploración, explotación y beneficio de minerales

TERRITORIO DEL PERÚ	128'196,208 ha	100 %
SUPERFICIE DEL TERRITORIO NACIONAL		
ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS (SERNANP)	36'205,151 ha	28.17 %
COMUNIDADES CAMPESINAS (COFOPRI)	13'311,509 ha	10.4 %
COMUNIDADES NATIVAS (COFOPRI)	8'915,477 ha	6.97 %
ZONAS ARQUEOLÓGICAS (INC)	5'732,228 ha	4.46 %
PREDIOS AGRÍCOLAS (COFOPRI)	4'703,925 ha	3.67 %
SUBSUELO DEL TERRITORIO NACIONAL		
CONCESIONES MINERAS (INGEMMET)	14'891,470 ha	11.62 %
UNIDADES EN PRODUCCIÓN (MINEM)	891,367 ha	0.69 %
PROYECTOS EN EXPLORACIÓN (MINEM)	813,626 ha	0.63 %

Fuente: MEM/INGEMMET

Marzo 2010



Catastro Minero de la Región Cajamarca

Se ha integrado al Catastro
Minero la Información de
otros sectores

SERNANP - INC



Extracción Racional de Recursos Naturales



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

38



CAJAMARCA

Extensión total (ha)	3,324,777	100%
Áreas concesión minera (ha)	1,229,671	36.99%
Áreas en producción (ha)	22,709	0.68%
Áreas en exploración (ha)	90,097	2.71%
Unidades en exploración		70
Unidades en producción		19
Canon minero 2009 (S/.)	236,068,594	
Regalias 2009 (S/.)	11,990,390	
D. Vigencia y Penalidad 2009 (S/.)	13,214,397	
Empleo Directo		13,639

Fuente: MEM/INGEMMET

Marzo 2010

Solo en el 3.39% del territorio de Cajamarca se realizan actividades de: exploración, explotación y beneficio de minerales



- Para ejercer la actividad minera no es suficiente el título de concesión, adicionalmente, los Productores Mineros Artesanales (PMA), Pequeños Productores Mineros (PPM) y titulares del Régimen General (Mediana y Gran Minería) tienen que obtener permisos ambientales para realizar actividades de: exploración, explotación y/o beneficio de minerales.



Constancias de PPM y PMA Otorgadas por la DGM*

	ANUAL			2010												
	2007	2008	2009	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	2010*
PPM	1,361	1,670	1,804	101	151	119	181	239	485							1,276
PMA	586	818	1,124	75	90	123	112	191	306							897

* Hasta el 30 de junio 2010

Fuente: MEM / SGM

En la Región de Cajamarca también existe pequeña minería, minería artesanal y lo más preocupante es la minería ilegal por el peligro de contaminación a la flora, fauna y mineros informales dedicados a esta actividad

Constancias de PPM y PMA vigentes por regiones al 30/06/2010

	PPM	PMA
A NIVEL NACIONAL	3,407	2,073
REGION	PPM	PMA
AMAZONAS	18	31
ANCASH	505	154
APURIMAC	128	37
AREQUIPA	512	371
AYACUCHO	284	82
CAJAMARCA	183	30
CUSCO	185	111
HUANCABEYICA	257	64
HUANUCO	182	48
ICA	265	25
JUNIN	362	137
LA LIBERTAD	323	103
LAMBAYEQUE	73	4
LIMA	551	76
CALLAO	12	5
LORETO	31	18
MADRE DE DIOS	425	465
MOQUEGUA	59	73
PASCO	90	37
PIURA	151	54
PUNO	327	230
SAN MARTIN	3	48
TACNA	40	44
TUMBES	7	1
UCAYALI	11	1



TERRITORIO EN EXPLORACIÓN, EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO



- Existen diversas actividades productivas en Cajamarca.
- El 0.68% del territorio de Cajamarca es ocupado por concesiones donde existen actividades de explotación y beneficio de minerales.
- El 2.71% corresponde a concesiones de proyectos en exploración con inversiones estimadas en US\$ 7,000 millones de dólares hasta el año 2016.



- La principal unidad minera en operación en Cajamarca es Yanacocha .

Yanacocha y su entorno





PRODUCCION DE ORO POR DEPARTAMENTO 2000 - 2009 /
GOLD PRODUCTION BY DEPARTMENT 2000 - 2009
(Miles de Onzas Finas / Thousands of fine ounces)

DEPARTAMENTOS / AÑOS DEPARTMENTS / YEARS	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 1/	2009 1/
TOTAL	4,263	4,454	5,065	5,550	5,569	6,687	6,521	5,473	5,783	5,864
.CAJAMARCA	1,926	1,955	2,345	2,862	2,923	3,318	2,614	1,567	1,844	2,202
.LA LIBERTAD	483	487	519	559	594	1,155	1,798	1,735	1,838	1,694
.MADRE DE DIOS 2/	341	534	602	413	475	525	511	529	540	556
.AREQUIPA	455	477	531	531	557	595	536	567	519	497
.ANCASH	817	918	904	917	650	630	512	522	404	276
.MOQUEGUA	7	0	56	108	132	211	190	170	153	176
.AYACUCHO	32	1	0	1	3	1	71	98	139	151
.PUNO	101	1	0	2	3	4	26	70	106	107
.PASCO	12	12	15	52	58	51	60	50	68	69
.HUANCAVELICA	8	20	63	86	89	103	109	77	50	39
.CUSCO	32	38	1	4	29	33	40	39	37	38
.JUNIN	---	0	---	---	---	---	---	---	50	34
.LIMA	9	5	15	8	9	13	16	17	22	19
.TACNA	---	---	3	3	3	4	3	2	2	3
.APURIMAC	22	4	11	4	42	45	36	30	12	3
.ICA	18	0	0	0	0	---	---	---	---	---

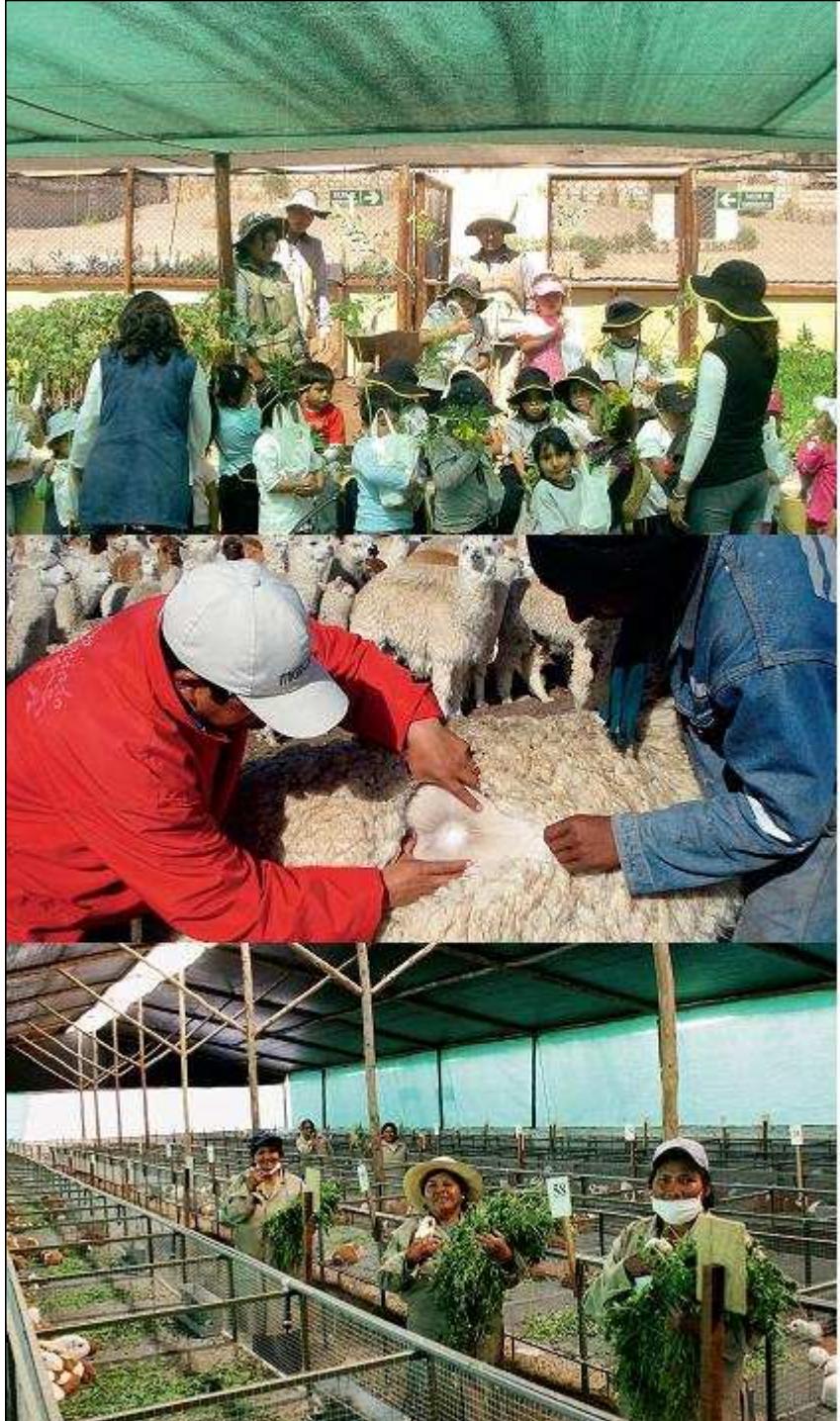
1/ Datos Preliminares

2/ Hasta el año 2002 incluye Madre de Dios, Puno, Sur Medio, Costa Norte.

3/ Datos Estimados

MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS / MINISTRY OF ENERGY AND MINES

**CAJAMARCA ES EL PRIMER PRODUCTOR DE
ORO EN EL PAIS CON 31.89% DE
PARTICIPACION A NIVEL NACIONAL**



ProInversión

Private Investment Promotion Agency - Peru

PERÚ: EXPORTACIONES Y APORTE A LOS GOBIERNOS LOCALES Y REGIONALES

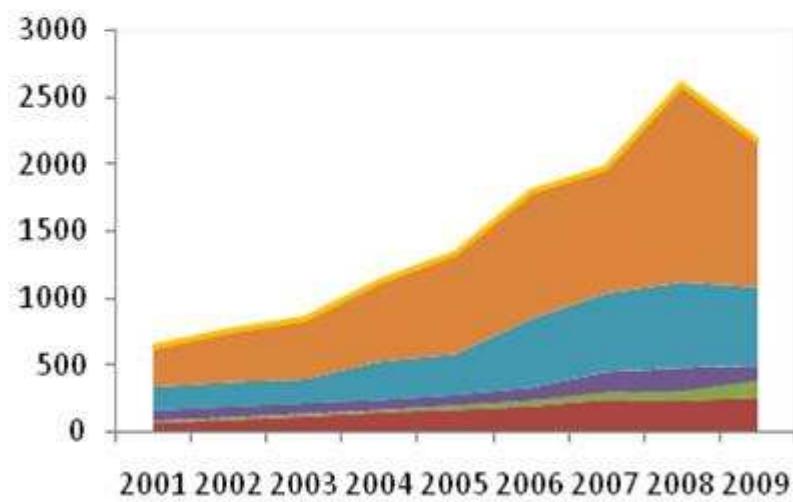
EXPORTACIONES 2009 EN MILLONES (US\$ DE DÓLARES)



RECURSOS NATURALES AGRÍCOLAS Y PESQUEROS



Exportaciones Agrícolas
(Millones de US\$)



Exportaciones Pesqueras
(Millones de US\$)



Resto

Café sin descafeinar

Espárragos Preparados Uvas Frescas

Espárragos Frescos

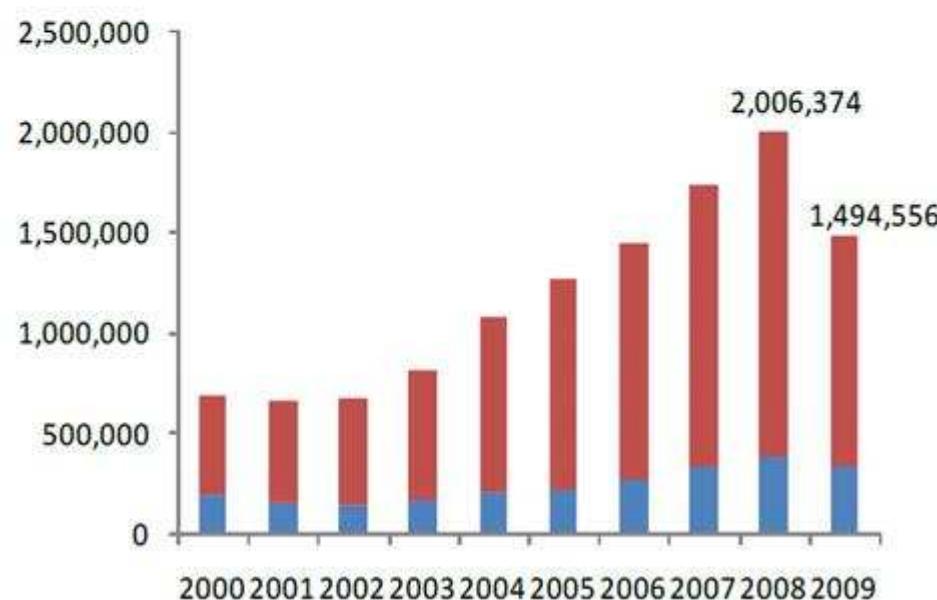
EXPORTACIONES 2009 EN MILLONES (US\$ DE DÓLARES)



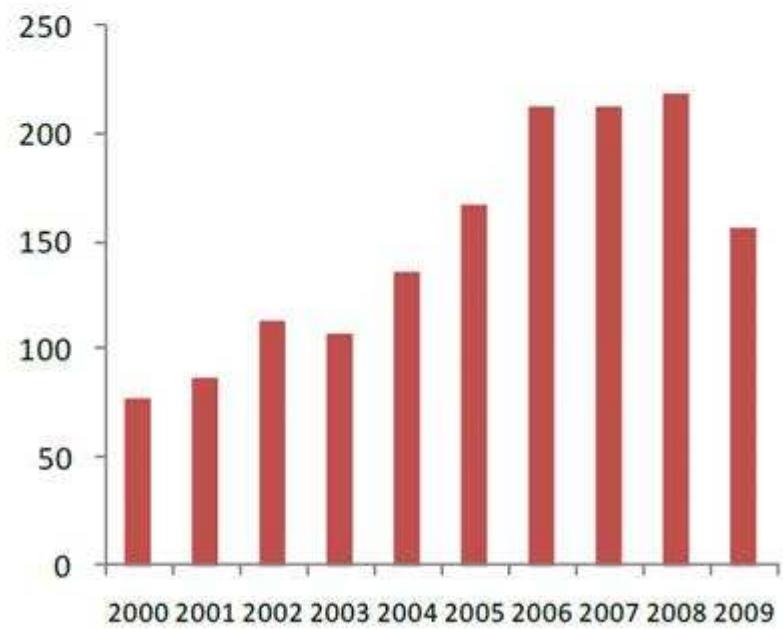
RECURSOS NATURALES FORESTALES E INDUSTRIA TEXTIL



Exportaciones Textil-Confecciones
(Millones de US\$)



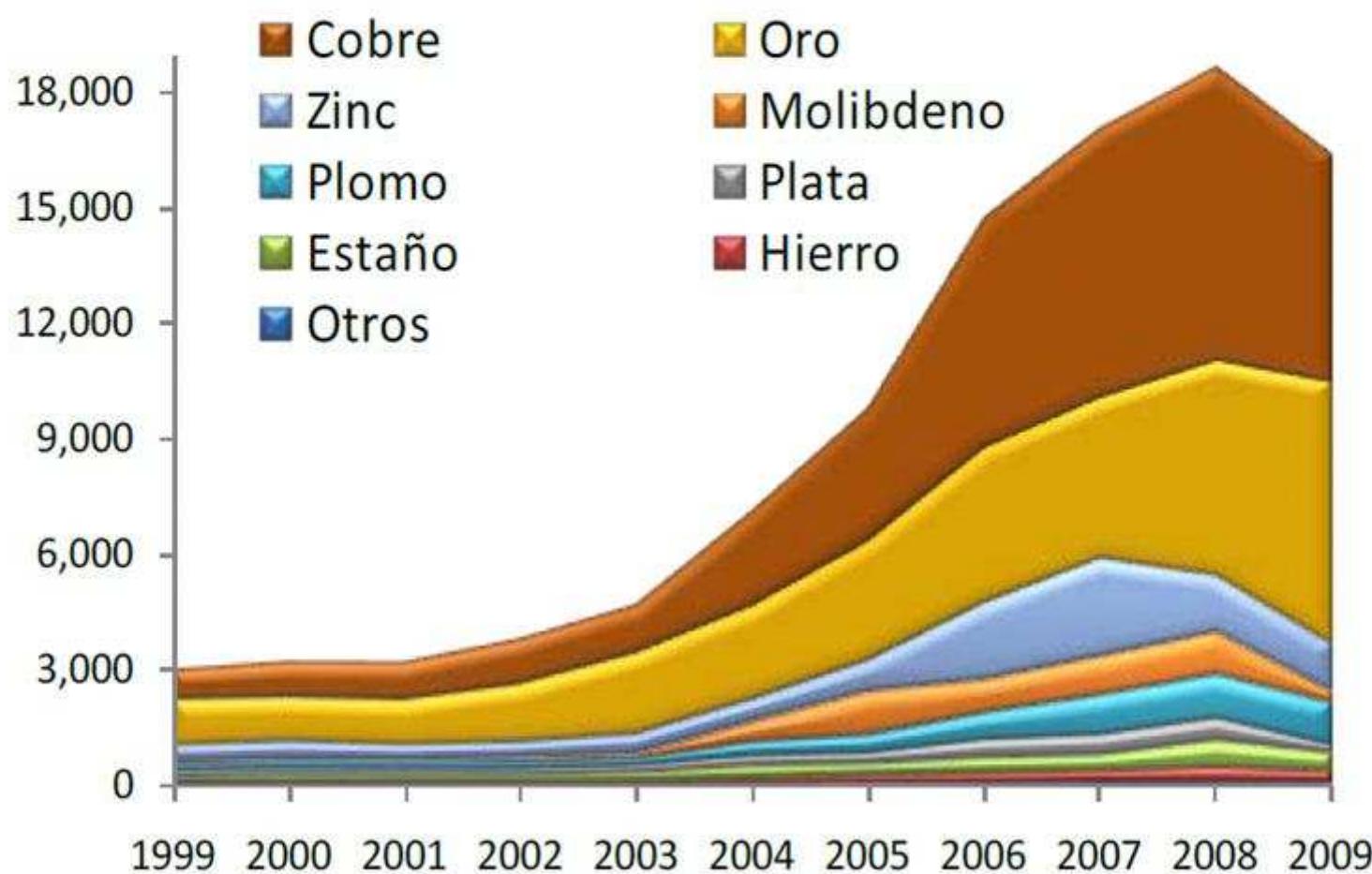
Exportaciones de madera
(Millones de US\$)



■ TEXTIL ■ CONFECCIONES

EXPORTACIONES 2009 EN MILLONES (US\$ DE DÓLARES)

RECURSOS NATURALES MINERALES METÁLICOS



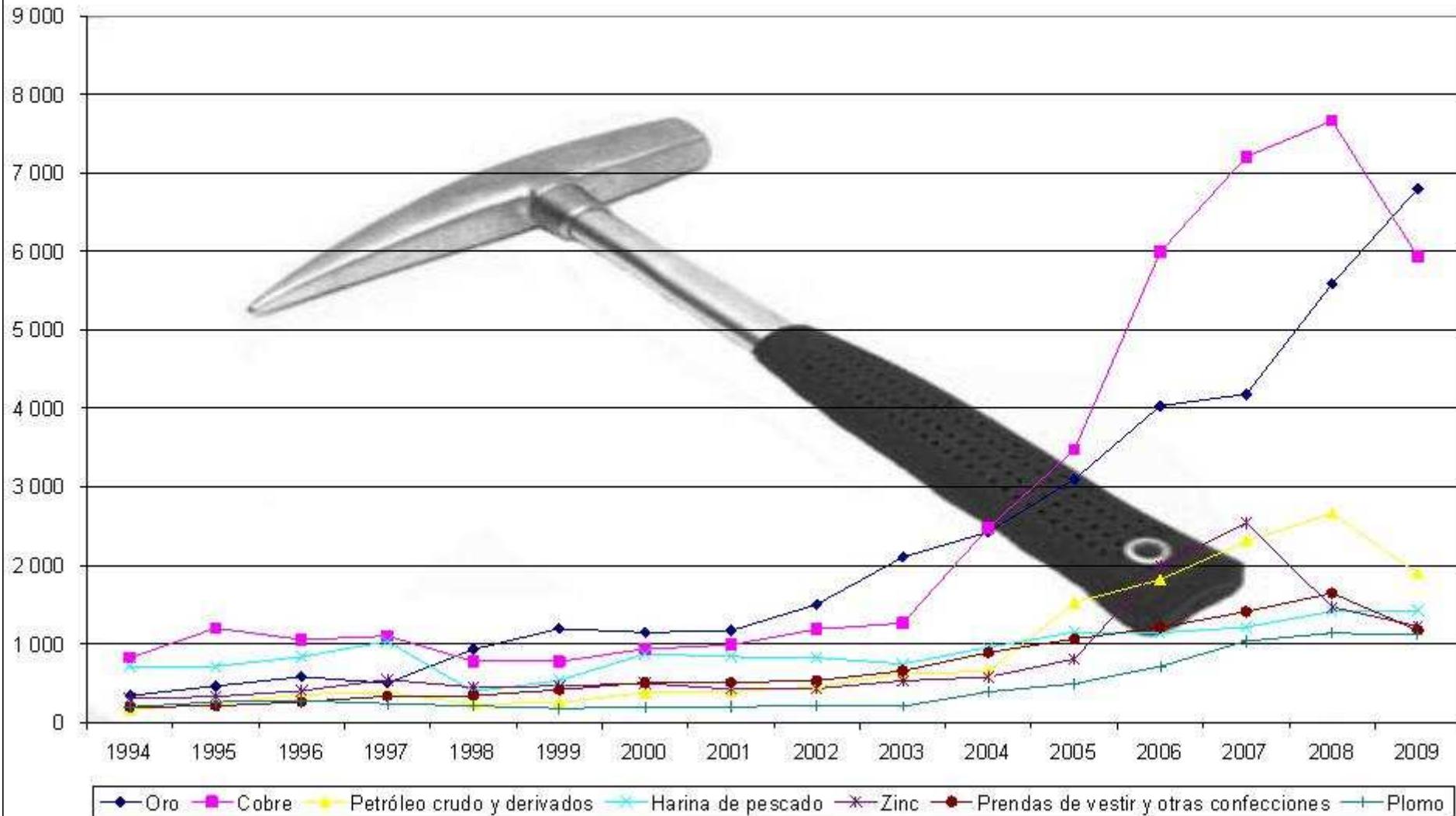
EXPORTACIONES MINERAS SE INCREMENTARON DE US\$ 3,008 MM A US\$ 18,656 MM (5.2 VECES) EN 10 AÑOS



2009: 16,361 MM (CIFRAS PRELIMINARES DEL BCRP)

EXPORTACIONES HISTÓRICAS POR PRODUCTO EN MILLONES (US\$ DE DÓLARES)

PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN



EXPORTACIONES POR SECTORES PRODUCTIVOS 2009

EN MILLONES (US\$ DE DÓLARES)

TOTAL DE EXPORTACIONES (Valor FOB en millones de US\$)

SECTORES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SET.	OCT.	NOV.	DIC.	DIC%
Pesqueros	120	130	159	88	152	257	257	164	65	59	49	183	6%
Agrícolas	27	23	11	10	32	49	70	73	91	85	93	69	2%
Mineros	930	1,096	1,127	1,144	1,368	1,260	1,335	1,344	1,602	1,628	1,740	1,786	61%
Petróleo y derivados	74	108	128	129	123	109	164	212	182	201	206	257	9%
Agropecuarios	156	120	134	119	118	141	145	153	155	166	194	223	8%
Pesqueros	41	51	50	39	41	54	46	37	40	37	40	42	1%
Textiles	104	113	136	101	123	141	140	128	130	119	131	127	4%
Maderas y papeles, y sus manufacturas	25	23	25	22	27	25	28	26	34	31	32	36	1%
Químicos	67	64	77	69	59	61	67	70	73	70	77	82	3%
Minerales no metálicos	12	9	12	11	10	12	13	13	14	14	14	14	0.5%
Sidero-metalmúrgicos y joyería	33	35	35	40	41	45	46	56	62	57	49	61	2%
Metal-mecánicos	27	21	42	21	35	26	28	28	24	29	41	34	1%
Otros	18	18	16	20	22	17	18	17	21	27	26	27	1%
TOTAL EXPORTACIONES	1,632	1,812	1,952	1,813	2,151	2,197	2,355	2,321	2,493	2,524	2,693	2,942	100%

Fuente: Cuadros Estadísticos del BCRP

EXPORTACIONES POR SECTORES PRODUCTIVOS 2009 EN MILLONES (US\$ DE DÓLARES)

Los recursos naturales minero energéticos generaron el 74% de ingresos por exportaciones

TOTAL DE EXPORTACIONES 2009
(Valor FOB en millones de US\$)

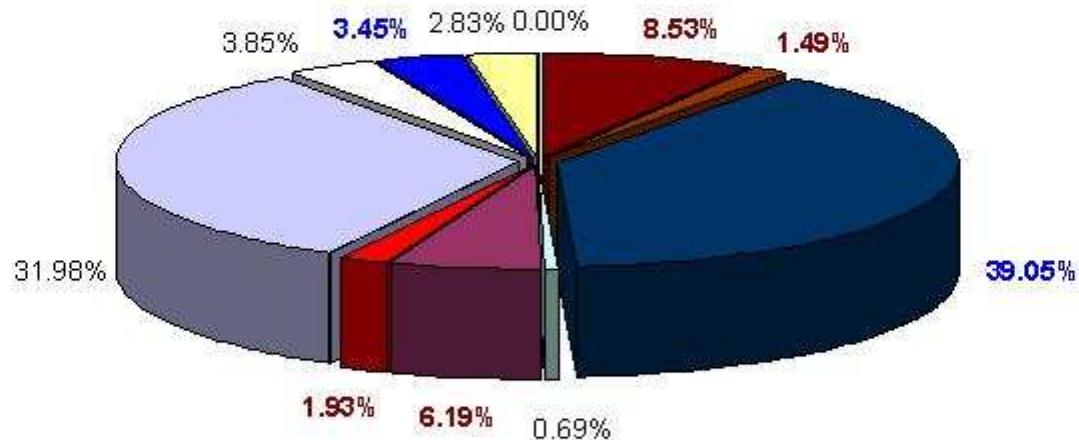


- | | | |
|--------------------------|---|-------------------|
| ■ Pesqueros | ■ Agrícolas | ■ Mineros |
| ■ Petróleo y derivados | ■ Agropecuarios | ■ Pesqueros |
| ■ Textiles | ■ Maderas y papeles, y sus manufacturas | ■ Químicos |
| ■ Minerales no metálicos | ■ Sidero-metalúrgicos y joyería | ■ Metal-mecánicos |
| ■ Otros | | |



El Sector Energía y Minas contribuyó en el 2009 con el 61 % de los fondos que se distribuyen a las municipalidades: Canon Minero y Regalías equivalen al 42.5%, mientras que Canon Petrolero, Hidroenergético y Gasífero equivalen al 18.1 %

TRANSFERENCIAS A LAS MUNICIPALIDADES 2009

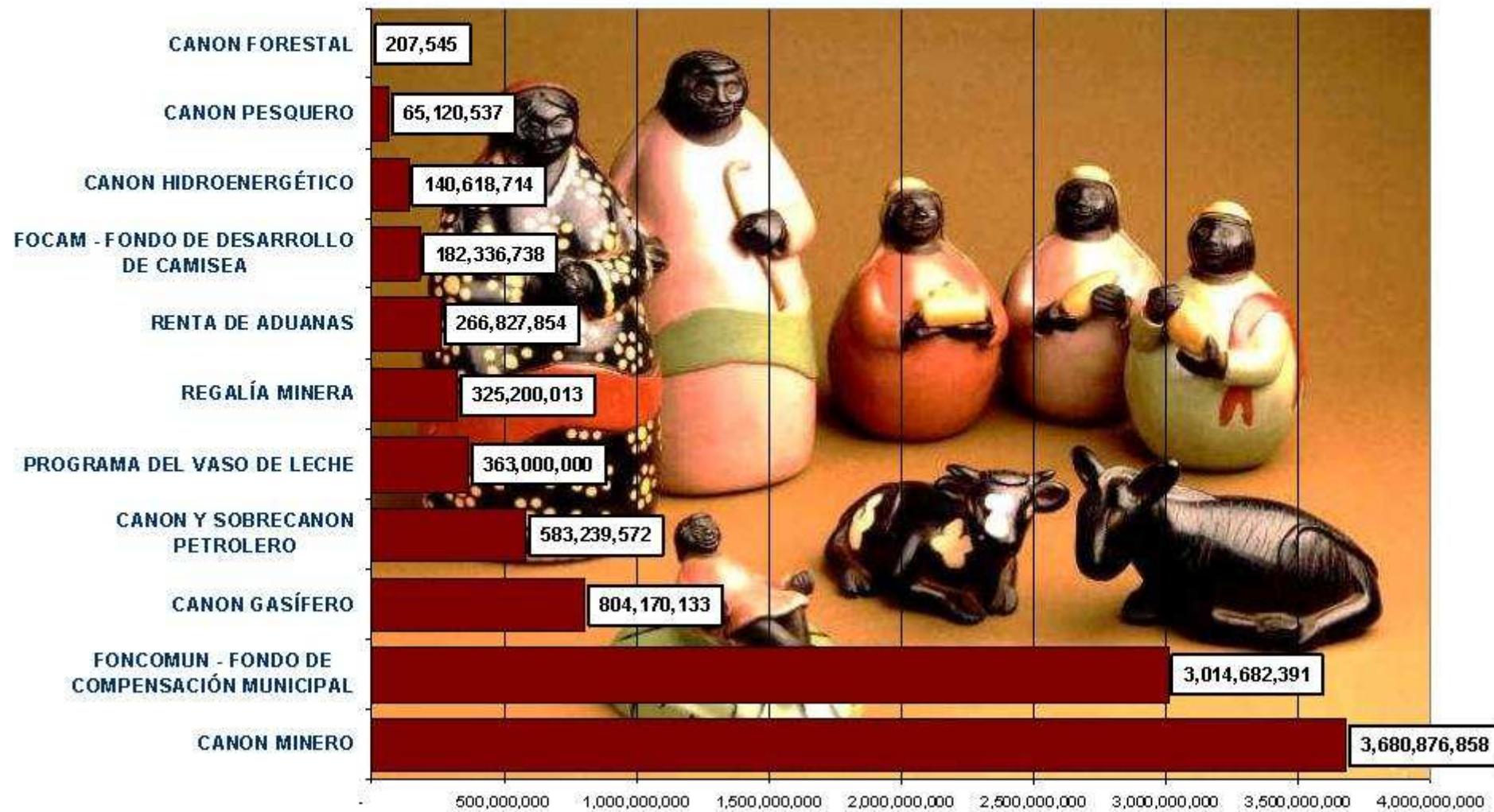


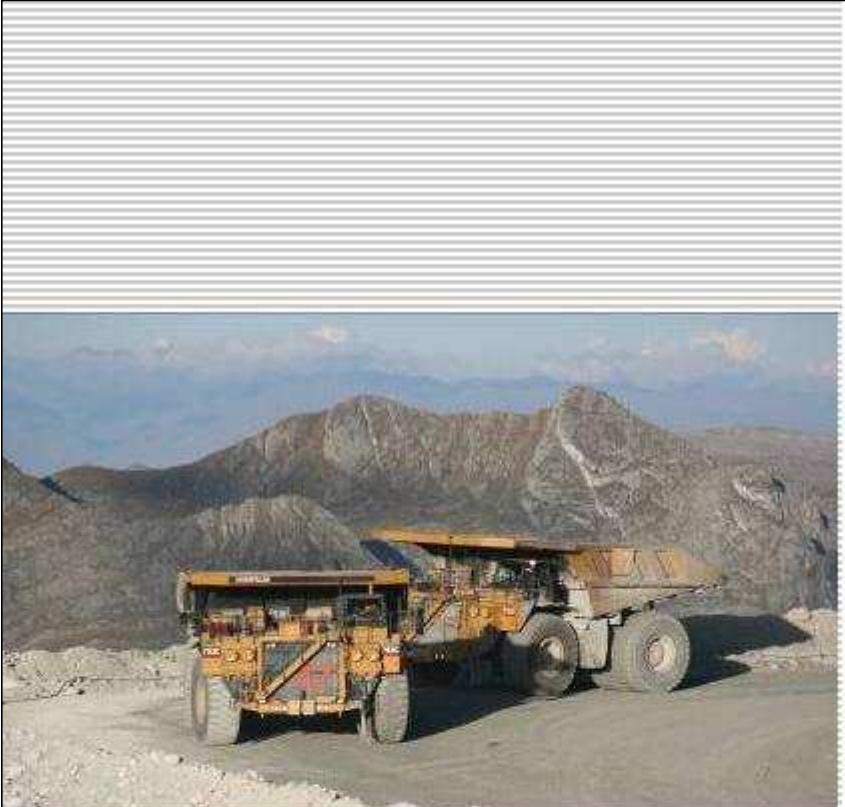
- CANON FORESTAL
- CANON HIDROENERGÉTICO
- CANON PESQUERO
- FOCAM - FONDO DE DESARROLLO DE CAMISEA
- PROGRAMA DEL VASO DE LECHE
- RENTA DE ADUANAS

- CANON GASÍFERO
- CANON MINERO
- CANON Y SOBRECANON PETROLERO
- FONCOMUN - FONDO DE COMPENSACIÓN MUNICIPAL
- REGALÍA MINERA



TRANSFERENCIAS A LAS MUNICIPALIDADES 2009





CAJAMARCA: EXPORTACIONES Y TRANSFERENCIAS RECIBIDAS POR LA REGION

EXPORTACIONES DEFINITIVAS DE PRODUCTOS MINEROS POR REGIONES*

(Valores FOB en millones de US\$)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

56

	2,008	2,009	% CREC.	ene-09	feb-09	mar-09	abr-09	Ene-Abr 09	ene-10	feb-10	mar-10	abr-10	Ene-Abr 10	% CREC.
TOTAL	18,301	16,102	-12%	928	1,092	1,105	1,744	4,869	1451	1548	1653	2480	7,132	46%
Amazonas	-	-		-	-	-	0.0001	0.0001	-	-	-	0.14	0.14	252806%
Ancash	3,323	2,298	-31%	124	125	155	154	558	208	218.4	270	311	1,007	81%
Apurímac	59	116	96%	-	6	-	4	10	8	10.4	-	14	33	230%
Arequipa	2,138	2,053	-4%	65	129	105	146	445	218	227.2	261	287	992	123%
Ayacucho	49	43	-12%	0	4	3	1	8	7	2.6	10	3	23	178%
Cajamarca	1,585	2,220	40%	123	123	186	175	607	161	215.5	196	170	743	22%
Callao	173	229	32%	4	9	5	107	125	11	23.0	24	141	199	60%
Cusco	509	180	-65%	21	15	34	16	87	11	13.1	13	12	48	-44%
Huancavelica	123	119	-3%	1	7	4	8	20	13	-	10	5	28	42%
Huánuco	36	18	-51%	1	3	-	1	5	1	-	9	3	12	133%
Ica	855	666	-22%	81	69	56	124	330	40	100.0	39	235	414	25%
Junín	1,405	568	-60%	70	63	81	33	247	29	34.9	25	27	116	-53%
La Libertad	1,252	1,546	24%	91	102	99	131	423	168	169.7	157	171	666	58%
Lambayeque	-	-		-	-	-	8	8	-	-	1	12	14	68%
Lima	3,200	3,001	-6%	212	259	217	520	1,208	214	236.3	279	582	1,311	9%
Loreto	-	-		-	-	-	2	2	-	-	-	3	3	18%
Madre de Dios	6	25	294%	2	1	2	2	7	2	2.8	3	3	11	61%
Moquegua	2,318	1,809	-22%	79	100	101	131	411	227	190.6	208	202	828	102%
Pasco	538	757	41%	18	31	34	45	128	86	52.7	90	85	314	145%
Piura	0	3	3405%	-	0	-	84	84	-	-	-	134	134	59%
Puno	200	341	70%	24	35	20	24	103	28	33.4	30	39	131	26%
San Martín	-	2		-	-	2	3	4	-	-	-	2	2	-64%
Tacna	530	109	-79%	12	10	2	12	36	19	17.5	27	28	91	157%
Tumbes	-	-		-	-	-	11	11	-	-	-	7	7	-36%
Ucayali	-	-		-	-	-	2	2	-	-	-	5	5	103%

Fuente: SUNAT, BCRP

*De acuerdo a los dos primeros dígitos del Ubigeo

EXPORTACIONES DE LA REGION CAJAMARCA



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

57

VALOR DE EXPORTACIONES MINERAS US\$

	2006	2007	2008	2009	2010*
Exportaciones Totales	14,734,514,654	17,237,620,688.65	18,656,519,930.08	16,360,549,351.04	6,504,947,538.20
Exportaciones de Oro	4,032,396,710	4,181,215,512.46	5,588,391,350.04	6,801,673,400.20	2,460,126,346.80
Exportaciones de Cajamarca	1,615,141,509	1,114,998,442.00	1,585,091,381.84	2,220,340,181.80	742,644,755.69

* a ABRIL de 2009

fuente: SUNAT - BCRP

**CAJAMARCA PARTICIPA DEL 9.6% DEL TOTAL DE LAS
EXPORTACIONES MINERAS DEL PAIS Y DEL 23% DE LA
EXPORTACION NACIONAL DE ORO**

TRANSFERENCIAS RECIBIDAS POR LA REGION CAJAMARCA



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

58

TRANSFERENCIAS RECIBIDAS POR LA REGIÓN CAJAMARCA (en nuevos soles)

RECURSOS	2008	2009	2010*
CANON MINERO	182,259,745	235,998,594	1,159,048
REGALÍA MINERA	603,619	14,667,729	19,454,994
CANON HIDROENERGÉTICO	8,100,238	7,307,440	2,027,183
PARTICIPACIONES - COFIDE Y OTROS	562,494	522,358	504,764
VÍCTIMAS DEL TERRORISMO	36,186	37,603	18,235
PROYECTO TRANSPORTES RURALES PROVIAS	2,570,232	5,014,198	3,158,883
COMEDORES, ALIMENTOS POR TRABAJO, HOGARES Y ALBERGUES	5,824,890	5,824,890	3,855,612
FONCODES - INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y PRODUCTIVA	20,477,773	-	-
FONCOMUN - FONDO DE COMPENSACIÓN MUNICIPAL	205,119,466	189,298,362	120,075,095
CANON FORESTAL	74,851	4,208	200,097
PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	23,378,703	23,378,703	11,689,032
TRAGAMONEDAS	368,156	493,905	244,901
PROGRAMA DE ALIMENTOS Y NUTRICIÓN PARA EL PACIENTE CON TUBERCULOSIS Y FAMILIA	108,259	108,259	131,680
PARTICIPACIONES - FONIPREL	17,677,359	34,998,510	21,312,760
RECURSOS ORDINARIOS POR TRANSFERENCIAS DE PARTIDAS Y OTRAS ASIGNACIONES	-	38,549,325	91,252,246
PARTICIPACIONES: PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN MUNICIPAL	-	-	12,281,621
PARTICIPACIONES: PLAN DE INCENTIVOS MEJORA GESTIÓN MUNICIPAL	-	-	25,922,714
APOYO EXTRAORDINARIO TP_GL	-	39,782,415	-
FIDEICOMISO REGIONAL	-	74,002,139	-
TOTAL	467,161,971	669,988,638	313,288,865

* De enero a mayo

Fuente: Transparencia Económica del MEF

**EL SECTOR ENERGÍA Y MINAS HA REPRESENTADO EN EL 2008 Y 2009
EL 40% DE LAS TRANSFERENCIAS RECIBIDAS POR LA REGION
CAJAMARCA CONTRIBUYENDO DE ESTA MANERA A SU BIENESTAR**

TRANSFERENCIAS RECIBIDAS POR LA REGION CAJAMARCA

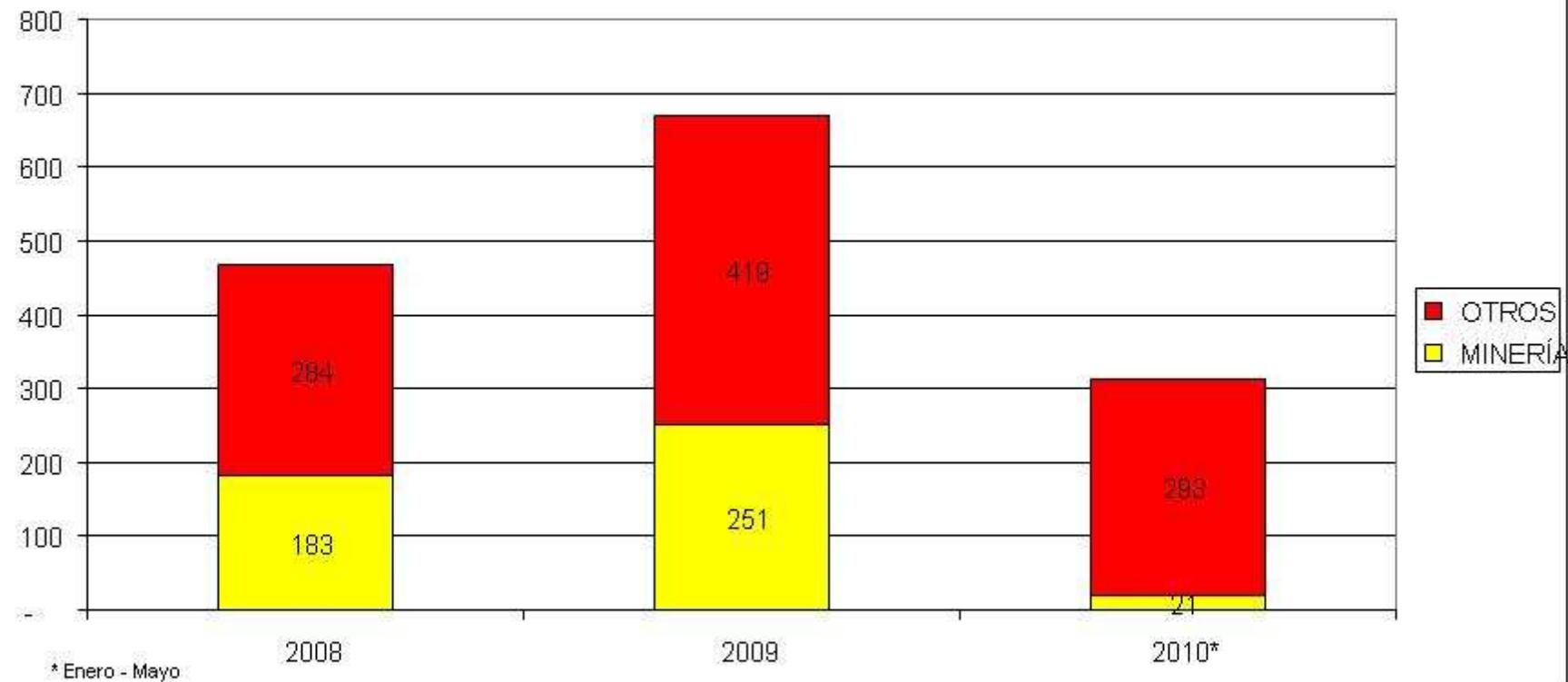


PERÚ

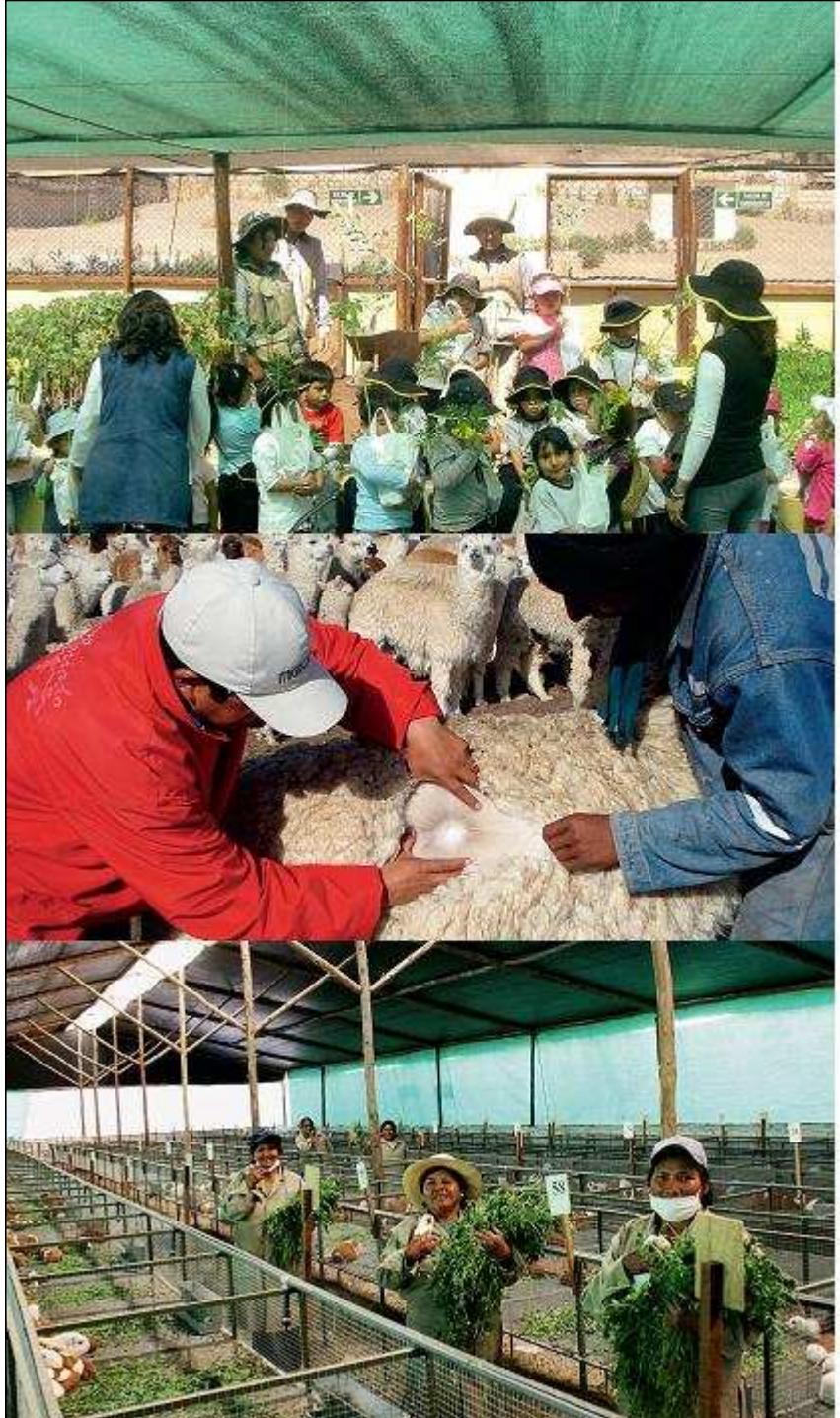
Ministerio
de Energía y Minas

59

TRANSFERENCIAS RECIBIDAS POR CAJAMARCA
(en millones de nuevos soles)



LA MINERIA HA CONTRIBUIDO EN EL 2008 Y 2009 CON EL 38% DE LAS TRANSFERENCIAS RECIBIDAS POR LA REGIÓN CAJAMARCA



CAJAMARCA: IMPACTO ECONÓMICO DE LA MINERÍA A LA REGIÓN



Programa Minero de Solidaridad con el Pueblo

**Lucha contra la pobreza como condición
para el “Desarrollo Sostenible.”**

El PMSP se enfoca en:

- Atención de necesidades básicas
- Fortalecimiento de capacidades Logro de un impacto real local o regional en la mejora de las condiciones de vida de las poblaciones y comunidades ubicadas principalmente en las zonas donde se realiza la actividad minera, procurando incluir a centros poblados menores y zonas rurales.
- En otras palabras, el PMSP se centra en el alivio y lucha contra la pobreza, considerando a esta última una condición necesaria para el “**Desarrollo Sostenible**”.



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

62

DISTRIBUCIÓN DEL APORTE VOLUNTARIO SEGÚN RUBROS Y FONDOS A FEBRERO 2010

RUBRO	FONDO LOCAL							FONDO REGIONAL						
	PROYECTOS		COMPROMETIDO		EJECUTADO		NIVEL DE AVANCE %	PROYECTOS		COMPROMETIDO		EJECUTADO		NIVEL DE AVANCE %
	Nº	%	MONTO S./	%	MONTO S./	%		Nº	%	MONTO S./	%	MONTO S./	%	
NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN	56	6%	85,186,421	11%	57,830,744	11%	68%	42	7%	34,852,984	10%	24,107,416	10%	69%
EDUCACIÓN	248	26%	112,097,275	15%	81,776,645	16%	73%	167	27%	76,834,965	23%	58,300,540	24%	76%
SALUD	145	15%	81,957,542	11%	64,976,088	13%	79%	88	14%	39,954,183	12%	29,962,819	12%	75%
INFRAESTRUCTURA	256	27%	285,674,435	38%	154,751,922	30%	54%	155	25%	129,351,093	38%	88,731,697	36%	69%
DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	78	8%	39,494,446	5%	35,819,980	7%	91%	44	7%	16,989,189	5%	13,592,090	6%	80%
PROYECTOS Y CADENAS PRODUCTIVAS	136	14%	100,307,056	13%	80,275,748	16%	80%	114	18%	37,219,113	11%	28,217,786	12%	76%
OTROS	24	3%	46,175,028	6%	39,200,289	8%	85%	16	3%	2,066,905	1%	1,809,408	1%	88%
TOTAL	942	100%	750,892,203	100%	514,631,416	100%	69%	626	100%	337,268,432	100%	244,721,756	100%	73%

Fuente: Comisión Sectorial - PMSP

PROGRAMA MINERO DE SOLIDARIDAD CON EL PUEBLO



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

63

PROGRAMA MINERO DE SOLIDARIDAD CON EL PUEBLO

Fondo Local por Región al Mes de Febrero 2010				Fondo Regional por Región al Mes de Febrero 2010		
	COMPROMETIDO	EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN	COMPROMETIDO	EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
ANCASH	383,350,957	291,125,851	75.9%	109,371,526	87,171,033	79.7%
APURIMAC	272,729	272,729	100.0%	1,057,806	1,065,695	100.7%
AREQUIPA	107,265,157	25,474,792	23.7%	32,518,905	15,662,624	48.2%
AYACUCHO	166,315	145,265	87.3%	366,890	73,736	20.1%
CAJAMARCA	104,684,949	80,840,819	77.2%	22,521,826	13,523,662	60.0%
CALLAO	448,172	304,587	68.0%	1,014,620	738,995	72.8%
CUSCO	65,259,488	45,147,480	69.2%	16,369,762	13,332,799	81.4%
HUANCAVELICA	997,344	1,026,491	102.9%	2,334,916	2,460,342	105.4%
HUANUCO	16,751,679	13,515,912	80.7%	847,694	762,321	89.9%
ICA	2,257,889	1,723,711	76.3%	9,838,005	6,855,606	69.7%
JUNIN	4,800,365	4,453,663	92.8%	3,618,230	3,505,906	96.9%
LA LIBERTAD	11,309,088	9,807,321	86.7%	40,520,401	30,558,885	75.4%
LAMBAYEQUE	963,930	840,576	87.2%	336,569	56,509	16.8%
LIMA	17,071,718	11,617,968	68.1%	18,631,747	10,881,769	58.4%
MOQUEGUA	3,280,339	3,433,162	104.7%	27,897,093	22,171,828	79.5%
PASCO	14,295,433	14,180,828	99.2%	13,917,905	9,916,123	71.2%
PUNO	3,631,757	2,285,789	62.9%	18,950,079	12,301,234	64.9%
TACNA	14,084,894	8,434,472	59.9%	17,154,458	13,682,689	79.8%
TOTAL	750,892,203	514,631,416	68.5%	337,268,432	244,721,756	72.6%

Fuente: MINEM

PROGRAMA MINERO DE SOLIDARIDAD CON EL PUEBLO - APORTE VOLUNTARIO



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

64

MONTOS EN NUEVOS SOLES ACUMULADOS AL MES DE FEBRERO 2010

EMPRESAS QUE APORTAN A LA REGIÓN CAJAMARCA

Fondo Local por Empresa al Mes de Febrero 2010

	DEPOSITADO	COMPROMETIDO	COMP. / DEP.	EJECUTADO	EJEC. / COMP
--	------------	--------------	--------------	-----------	--------------

MINERA YANACOCHA S.R.L.	110,901,542	105,648,879	95.26%	81,681,395	77.31%
-------------------------	-------------	-------------	--------	------------	--------

EMPRESAS QUE APORTAN A LA REGIÓN CAJAMARCA

Fondo Regional por Empresa al Mes de Febrero 2010

	DEPOSITADO	COMPROMETIDO	COMP. / DEP.	EJECUTADO	EJEC. / COMP
--	------------	--------------	--------------	-----------	--------------

MINERA YANACOCHA S.R.L.	38,904,058	22,858,395	58.76%	13,580,171	59.41%
-------------------------	------------	------------	--------	------------	--------

APORTE ECONÓMICO A LA REGIÓN (NUEVOS SOLES)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

65

	2006	2007	2008	2009
Derecho de Vigencia	9,318,763	9,335,281	13,332,317	12,562,089
Canon Minero	355,432,127	585,612,960	183,348,632	236,068,594
Regalías Mineras	670,891	229,752	603,619	11,990,389

Fuente: Transparencia Económica del M.E.F. - INGEMMET

EL CANON MINERO, REGALIAS Y APORTE VOLUNTARIO SON GENERADOS POR UNIDADES MINERAS EN OPERACION, MIENTRAS QUE EL DERECHO DE VIGENCIA LO GENERAN TODOS LOS TITULARES MINEROS POR EL PAGO ANUAL DE US\$ 3.00 POR HECTÁREA, 1 US\$ LOS PPM Y US\$ 0.5 DE LOS PRODUCTORES MINEROS ARTESANALES, ESTE FONDO SE DISTRIBUYE EN UN 75% A LOS GOBIERNOS LOCALES DONDE SE UBICAN LAS CONCESIONES

REGIÓN CAJAMARCA

Departamentos	2008			2009*		
	Derecho de Vigencia	Canon Minero	Regalías Mineras	Derecho de Vigencia	Canon Minero	Regalías Mineras
ANAYA	1,885,669.07	17,933.04	134,259.78	2,592,743.29	75,524.16	7,922.96
ANCASH	7,609,673.35	1,319,496,305.51	5,169,377.48	7,052,826.51	934,087,176.35	1,841,946.70
APURIMAC	7,311,686.23	22,544,897.59	2,377,545.08	4,862,696.71	11,586,581.93	509,228.98
AREQUIPA	11,722,985.67	457,527,413.31	32,353,501.70	12,933,807.49	554,577,075.38	33,006,655.89
AYACUCHO	6,847,880.65	41,206,251.90	2,987,536.33	4,857,966.29	11,535,798.77	4,179,854.21
CAJAMARCA	13,332,317.70	183,348,632.80	603,619.46	13,214,397.39	236,068,594.44	11,990,389.58
CALLAO	11,283.81	1,886.72	0.00	10,756.58	141.39	0.00
CUSCO	8,324,960.13	242,406,460.46	0.00	8,241,437.46	147,652,495.61	0.00
HUANCABAMBA	5,565,537.93	48,079,583.93	13,695,532.00	5,053,023.01	19,048,069.01	6,999,444.28
HUANUCO	2,456,672.89	7,728,576.99	1,932,103.74	1,270,523.14	2,971,464.00	831,700.64
ICA	3,411,007.02	68,652,141.74	11,287,173.31	2,954,972.17	108,876,979.18	7,955,405.41
JUNIN	4,400,136.08	123,229,875.47	28,059,807.41	4,010,637.24	44,785,877.99	17,477,380.06
LA LIBERTAD	9,694,864.19	264,799,247.04	23,501,266.94	10,208,128.29	383,496,680.24	23,596,830.54
LAMBAYEQUE	1,057,995.17	0.00	0.00	1,394,592.81	275,554.85	0.00
LIMA	7,639,057.65	183,366,498.43	42,749,831.79	7,639,638.20	76,017,466.82	17,552,009.47
LORETO	415,397.82	0.00	0.00	469,516.16	0.00	0.00
MADRE DE DIOS	1,422,198.21	47,797.50	0.00	1,508,006.21	46,961.72	0.00
MOQUEGUA	3,868,937.55	211,435,193.41	104,590,057.73	5,212,981.27	398,388,019.52	50,029,460.49
PASCO	3,959,093.91	377,199,408.10	57,814,651.22	3,886,502.76	132,040,467.14	25,417,058.06
PIURA	5,400,749.37	9,607.29	913.31	5,303,955.18	34,563.80	27.56
PUNO	7,009,876.57	172,502,222.28	62,394,204.47	7,136,200.49	263,020,980.91	35,605,299.83
SAN MARTIN	1,034,538.46	478,211.55	14,991.84	659,711.43	536,729.86	15,286.93
TACNA	3,145,713.72	711,596,409.20	84,725,432.09	3,189,534.87	346,556,533.41	36,499,780.19
TIERRAS	10,964.56	0.00	0.00	11,044.01	0.00	0.00
UCAYALI	28,238.61	0.00	0.00	21,189.20	0.00	0.00
TOTAL	117,567,436.30	4,435,674,554.26	474,391,805.68	113,686,788.13	3,671,679,736.48	273,515,681.78

* Cifras a diciembre de 2009

Fuente: Transparencia Económica del M.E.F. - INGEMMET

APORTE ECONOMICO A LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

67

DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	2008			2009		
			DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS
CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	670,116.71	30,674,238.95	37,459.40	736,248.81	39,392,386.40	457,059.36
CAJAMARCA	CAJAMARCA	ASUNCION	10,402.32	2,722,315.65	4,163.60	6,594.63	3,575,043.98	50,207.81
CAJAMARCA	CAJAMARCA	CHETILLA	113,803.45	1,161,104.67	1,945.27	126,187.87	1,484,008.55	21,417.16
CAJAMARCA	CAJAMARCA	COSPAN	128,461.15	2,511,105.66	3,987.27	146,256.82	3,327,115.28	46,307.69
CAJAMARCA	CAJAMARCA	ENCAÑADA	924,132.04	12,470,021.48	58,903.55	1,331,776.80	15,445,059.66	159,734.86
CAJAMARCA	CAJAMARCA	JESUS	87,914.64	3,134,435.13	5,632.88	3,742.62	4,156,953.99	57,833.94
CAJAMARCA	CAJAMARCA	LLACANORA	31,816.29	899,343.70	1,647.37	58,790.33	1,167,374.30	16,570.55
CAJAMARCA	CAJAMARCA	LOS BAÑOS DELINCA	339,318.48	13,492,291.35	12,268.90	357,653.94	19,300,469.24	140,036.48
CAJAMARCA	CAJAMARCA	MAGDALENA	44,456.66	2,186,811.65	3,667.92	28,003.13	2,764,785.31	40,192.92
CAJAMARCA	CAJAMARCA	MATARA	20,509.64	680,961.38	1,361.60	5,872.60	859,899.63	12,538.56
CAJAMARCA	CAJAMARCA	NAMORA	141,164.14	2,660,515.64	4,177.35	138,668.22	3,449,527.70	49,016.37
CAJAMARCA	CAJAMARCA	SAN JUAN	5,565.55	1,132,337.09	2,018.92	10,725.05	1,445,506.75	20,821.28
CAJAMARCA	CAJABAMBA	CAJABAMBA	38,101.03	1,125,195.25	4,016.10	40,975.19	1,450,825.56	94,746.05
CAJAMARCA	CAJABAMBA	CACHACHI	332,032.99	1,459,823.92	5,279.43	375,047.94	1,832,427.59	122,961.23
CAJAMARCA	CAJABAMBA	CONDEBAMBA	51,701.85	570,834.57	2,486.50	30,266.46	717,538.68	48,053.41
CAJAMARCA	CAJABAMBA	SITACOCHA	45,159.53	516,922.56	1,901.06	62,619.53	671,024.78	43,527.09
CAJAMARCA	CELENDIN	CELENDIN	118,161.78	958,462.01	3,238.41	31,118.35	1,226,744.18	80,819.93
CAJAMARCA	CELENDIN	CHUMUCH	97,928.29	212,017.24	742.47	24,516.98	274,352.05	17,884.79
CAJAMARCA	CELENDIN	CORTEGANA	28,625.76	573,369.51	1,940.35	60,081.19	716,276.93	48,164.85
CAJAMARCA	CELENDIN	HUASMIN	346,451.89	804,008.63	3,033.80	404,357.90	1,012,436.16	67,684.24
CAJAMARCA	CELENDIN	JORGE CHAVEZ	1,809.67	39,747.08	123.98	3,388.04	49,574.06	3,348.12
CAJAMARCA	CELENDIN	JOSE GALVEZ	22,045.13	132,161.28	461.63	8,357.16	172,852.19	11,144.74
CAJAMARCA	CELENDIN	MIGUEL IGLESIAS	46,064.44	269,116.89	1,014.24	40,487.04	344,186.64	22,692.73
CAJAMARCA	CELENDIN	OXAMARCA	116,970.78	477,731.99	1,620.66	122,985.74	610,617.24	40,272.94
CAJAMARCA	CELENDIN	SOROCHUCO	261,644.89	571,611.98	2,097.82	272,896.19	721,440.29	48,101.76
CAJAMARCA	CELENDIN	SUCRE	143,532.35	291,019.85	1,052.13	149,541.05	371,343.95	24,541.36
CAJAMARCA	CELENDIN	UTCO	4,232.43	61,645.18	267.18	13,644.84	77,767.31	5,188.00
CAJAMARCA	CELENDIN	LA LIBERTAD DE PALLAN	27,858.02	482,784.21	1,738.78	32,242.82	605,618.65	40,646.26
CAJAMARCA	CHOTA	CHOTA	12,656.34	2,364,963.82	8,482.65	18,133.74	2,996,667.00	198,986.24
CAJAMARCA	CHOTA	ANGUIA	987.10	355,037.62	1,133.70	0.00	455,776.32	29,931.88
CAJAMARCA	CHOTA	CHADIN	0.00	289,520.52	974.78		362,784.59	24,337.78
CAJAMARCA	CHOTA	CHIGUIRIP	1,974.19	228,557.55	929.76	0.00	286,454.17	19,269.13
CAJAMARCA	CHOTA	CHIMBAN	0.00	226,410.66	717.42		283,388.35	19,040.69

TRANSFERENCIAS A REGIÓN CAJAMARCA (EN NUEVOS SOLES)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

68

DISTRITO	2008			2009			2010*		
	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS
CAJAMARCA	670,116.71	30,674,238.95	37,459.40	736,248.81	39,392,386.40	457,059.36	749,529.96	205,682.56	1,167,007.59
ASUNCION	10,402.32	2,722,315.66	4,163.60	6,594.63	3,575,043.98	50,207.81	2,999.73	10,018.55	122,697.66
CHETILLA	113,803.46	1,161,104.67	1,945.27	126,187.87	1,484,008.55	21,417.16	28,446.83	5,447.47	51,488.08
COSPAN	128,461.15	2,511,105.66	3,987.27	146,256.82	3,327,115.28	46,307.69	100,568.65	24,941.80	109,209.81
ENCAÑADA	924,132.04	12,470,021.48	58,903.55	1,331,776.80	15,446,059.66	159,734.86	977,219.78	4,558.20	309,396.91
JESUS	87,914.64	3,134,435.13	5,632.88	3,742.62	4,156,953.99	57,833.94	959.37	21,263.94	137,477.17
LLACANORA	31,816.29	899,343.70	1,647.37	58,790.33	1,167,374.30	16,570.55	24,624.90	1,715.33	40,020.81
LOS BAÑOS DEL INCA	339,318.48	13,492,291.35	12,268.90	367,663.94	19,300,469.24	140,036.48	381,442.53	69,942.34	1,523,229.32
MAGDALENA	44,456.66	2,186,811.65	3,667.92	28,003.13	2,764,785.31	40,192.92	7,389.95	323.48	96,235.77
MATARA	20,509.64	680,961.38	1,361.60	5,872.60	859,899.63	12,538.56	0.00	1.73	29,041.25
NAMORA	141,164.14	2,660,515.64	4,177.35	138,868.22	3,449,527.70	49,016.37	34,083.14	6,116.23	119,589.90
SAN JUAN	5,565.55	1,132,337.09	2,018.92	10,725.05	1,446,506.75	20,821.28	3,185.34	382.02	50,234.80
CAJABAMBA	38,101.03	1,125,195.25	4,016.10	40,975.19	1,450,825.56	94,746.05	3,843.39	1,793.64	125,336.98
CACHACHI	332,032.99	1,469,823.92	5,279.43	375,047.94	1,832,427.59	122,961.23	232,746.96	446.85	182,662.22
CONDEBAMBA	51,701.85	570,834.57	2,486.50	30,266.46	717,538.68	48,053.41	13,238.34	1,472.72	63,148.77
SITACOCHA	45,159.53	516,922.56	1,901.06	62,619.53	671,024.78	43,527.09	2,267.60	1,102.18	56,705.56
CELEDIN	118,161.78	958,462.01	3,238.41	31,118.35	1,226,744.18	80,819.93	3,024.89	3,033.21	107,933.77
CHUMUCH	97,928.29	212,017.24	742.47	24,516.98	274,352.05	17,884.79	0.00	821.06	23,182.05
CORTEGANAS	28,625.76	573,369.51	1,940.35	60,081.19	716,276.93	48,164.85	0.00	17.01	63,482.66
HUASMIN	346,461.89	804,008.63	3,033.80	404,357.90	1,012,436.16	67,684.24	227,927.97	16.89	87,831.25
JORGE CHAVEZ	1,809.67	39,747.08	123.98	3,388.04	49,574.06	3,348.12	1,150.88	1.05	4,272.20
JOSE GALVEZ	22,045.13	132,161.28	461.63	8,357.16	172,852.19	11,144.74	356.87	572.34	13,995.39
MIGUEL IGLESIAS	46,064.44	269,116.89	1,014.24	40,487.04	344,186.64	22,692.73	0.00	1,174.21	30,275.46
OXAMARCA	116,970.78	477,731.99	1,820.66	122,985.74	610,617.24	40,272.94	0.00	984.07	52,977.37
SOROCUCHO	261,644.89	571,611.98	2,097.82	272,896.19	721,440.29	48,101.76	149,171.68	175.00	62,134.57
SUCRE	143,532.35	291,019.85	1,052.13	149,541.05	371,343.95	24,541.36	2,741.93	482.78	31,952.38
UTCO	4,232.43	61,645.18	267.18	13,644.84	77,767.31	5,188.00	3,379.65	6.24	6,844.80
LA LIBERTAD DE PALLAN	27,858.02	482,784.21	1,738.78	32,242.82	605,618.65	40,646.26	0.00	2,504.91	54,624.26
CHOTA	12,656.34	2,364,963.82	8,482.65	18,133.74	2,996,867.00	198,986.24	12,074.96	263.54	257,322.93
ANGUIA	987.10	355,037.62	1,133.70	0.00	465,776.32	29,931.88	0.00	524.62	38,362.22
CHADIN	0.00	289,520.52	974.78		362,784.59	24,337.78	0.00	308.81	31,082.52
CHIGUIRIP	1,974.19	228,557.55	929.76	0.00	286,464.17	19,269.13	0.00	26.87	24,612.83

TRANSFERENCIAS A REGIÓN CAJAMARCA (EN NUEVOS SOLES)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

69

DISTRITO	DERECHO DE VIGENCIA	2008			2009			2010*		
		CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	
CHIMBAN	0.00	226,410.66	717.42		283,388.35	19,040.69	0.00	17.06	24,790.46	
CHOROPAMPA	0.00	214,360.81	753.04	42,011.66	268,081.64	18,020.64	0.00	109.01	21,844.73	
COCHABAMBA	38,716.07	505,974.11	1,651.06	0.00	648,139.37	42,669.17	0.00	3,529.61	54,100.97	
CONCHAN	0.00	474,159.87	1,594.51	0.00	596,373.27	39,984.49	0.00	974.64	52,098.97	
HUAMBOS	89,049.64	777,871.68	2,399.68	48,389.30	983,015.38	65,484.60	5,765.08	732.91	83,802.14	
LAJAS	13,709.66	827,006.83	2,841.01	5,420.86	1,046,154.38	69,557.83	0.00	1,023.56	88,509.48	
LLAMA	186,548.91	513,122.58	1,595.59	89,425.80	649,114.43	43,229.47	75,479.87	150.16	55,007.19	
MIRACOSTA	107,682.69	293,676.96	886.74	53,266.11	372,243.80	24,761.20	68,263.02	130.52	32,088.50	
PACCHA	21,101.29	241,597.55	925.53	6,256.82	302,875.58	20,350.07	0.00	621.90	26,167.02	
PION	0.00	136,332.25	433.08		170,979.65	11,481.80	1,494.65	7.15	14,527.59	
QUEROCOTO	141,393.88	551,323.67	1,983.26	82,724.57	709,061.61	46,491.94	104,217.91	3,682.08	59,063.47	
SAN JUAN DE LICUPIS	61,485.56	84,444.98	284.00	39,786.16	107,416.02	7,115.59	19,589.29	110.06	8,855.18	
TACABAMBA	3,343.63	1,273,551.05	4,191.03	677.61	1,590,960.44	106,960.15	0.00	2.03	138,486.32	
TOCMOCHE	9,541.92	46,467.40	174.36	0.00	58,846.27	3,916.97	0.00	0.60	4,985.11	
CHALAMARCA	41,221.15	685,881.88	2,469.37	16,018.58	879,723.32	57,842.56	0.00	377.56	74,982.58	
CONTUMAZA	54,100.68	880,793.23	10,825.21	39,566.94	882,538.74	48,846.45	5,071.14	1,869.63	54,380.93	
CHILETE	10,400.33	239,469.67	2,459.80	5,363.61	249,361.59	13,376.78	7,474.54	831.92	14,462.44	
CUPISNIQUE	22,578.01	157,932.90	2,121.29	11,616.30	157,895.83	8,775.05	2,471.73	32.94	9,868.56	
GUZMANGO	3,144.08	449,331.35	4,753.90	4,140.93	454,900.73	25,081.10	7,846.92	399.51	28,319.01	
SAN BENITO	16,999.97	560,117.74	5,841.48	24,280.93	581,137.83	31,302.58	18,736.52	1,804.54	35,534.16	
SANTA CRUZ DE TOLED	4,586.50	134,106.56	1,595.29	1,882.24	135,310.39	7,465.66	5,604.94	157.65	8,161.72	
TANTARICA	18,718.25	359,747.16	4,073.29	12,139.92	362,607.58	20,124.28	693.43	15.19	23,748.05	
YONAN	210,244.40	1,218,817.85	42,268.19	41,613.59	1,051,574.79	68,393.23	435.58	22.78	52,805.74	
CUTERVO	25,388.79	2,772,406.25	9,915.52	8,470.09	3,573,036.75	233,666.63	0.00	6,332.97	309,257.33	
CALLAYUC	29,393.50	765,149.18	2,592.78	68,890.08	959,922.58	64,286.32	0.00	2.76	83,418.09	
CHOROS	0.00	220,043.28	797.72	36,477.86	276,026.35	18,540.13	0.00	316.30	24,170.15	
CUJILLO	0.00	150,530.83	576.74	4,291.51	190,348.51	12,675.47	3,202.82	173.18	16,657.82	
LA RAMADA	0.00	309,340.06	1,050.23	3,388.04	392,222.72	26,054.34	0.00	206.00	34,177.89	
PIMPINGOS	3,290.32	475,925.95	1,546.13	45,060.89	599,310.84	40,028.06	0.00	123.09	51,238.22	
QUEROCOTILLO	182,057.08	1,283,334.10	4,085.16	115,306.19	1,618,437.64	108,036.85	57,490.68	157.57	141,446.14	
SAN ANDRES DE CUTERVO	24,896.73	287,532.31	1,098.48	1,129.35	360,176.91	24,210.62	0.00	7.03	31,407.73	
SAN JUAN DE CUTERVO	0.00	175,962.73	574.95	12,196.93	220,449.37	14,818.97	0.00	71.79	18,922.22	

TRANSFERENCIAS A REGIÓN CAJAMARCA (EN NUEVOS SOLES)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

70

DISTRITO	DERECHO DE VIGENCIA	2008			2009			2010*		
		CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	
SAN LUIS DE LUCMA	0.00	250,351.03	861.10	0.00	312,732.95	21,098.58	640.56	0.25	27,580.08	
SANTA CRUZ	0.00	244,166.57	801.09	2,032.82	307,220.20	20,569.15	0.00	18.12	26,146.77	
SANTO DOMINGO DE LA CAPILLA	10,967.72	349,536.47	1,221.19	4,517.38	439,101.20	29,470.38	0.00	226.59	38,742.83	
SANTO TOMAS	21,277.38	612,525.04	2,021.27	39,075.36	766,637.94	51,515.96	0.00	255.05	66,443.11	
SOCOTA	31,213.56	633,839.53	2,226.95	3,388.04	801,766.29	53,411.51	640.56	784.07	69,849.16	
TORIBIO CASANOVA	0.00	76,207.93	293.31	11,293.46	95,910.37	6,414.72	0.00	1.51	8,056.06	
BAMBAMARCA	354,897.39	3,580,212.42	46,464.21	414,844.70	4,866,461.99	2,463,905.19	222,532.71	33,267.03	2,490,673.47	
CHUGUR	79,115.55	306,500.75	3,545.10	115,587.26	383,714.93	207,204.19	65,800.94	1,734.12	203,092.84	
HUALGAYOC	443,462.35	1,114,049.18	58,545.09	591,315.94	1,394,353.80	3,769,629.59	394,675.76	25.09	3,629,300.91	
JAEN	0.00	3,150,613.48	9,929.58	10,389.98	3,971,755.75	265,389.77	9,608.47	5,794.47	362,895.86	
BELLAVISTA	51,712.82	806,125.21	3,076.45	53,323.94	1,040,288.06	67,891.64	2,241.98	2,349.39	88,941.62	
CHONTAU	33,506.40	723,561.35	2,346.23	7,340.75	904,315.04	60,737.32	46,334.18	1.54	80,012.76	
COLASAY	16,616.10	797,552.67	2,669.74	11,746.19	1,000,183.39	67,193.86	0.00	687.04	86,599.26	
HUABAL	0.00	593,322.56	1,913.75	0.00	752,981.37	50,010.91	0.00	831.68	64,078.37	
DE LAS PIRIAS	0.00	225,613.51	808.94		283,115.27	18,972.46	0.00	118.39	24,480.85	
POMAHUACA	109,786.92	698,470.59	2,202.91	85,378.53	876,564.66	58,725.83	25,729.35	255.04	79,956.49	
PUCARA	51,376.66	551,786.79	1,573.00	28,798.31	698,560.14	46,380.87	0.00	996.10	62,090.74	
SALIQUÉ	41,019.29	612,579.66	1,961.94	26,426.69	770,878.38	51,843.87	16,761.44	845.04	69,587.62	
SAN FELIPE	36,522.52	453,709.80	1,383.08	27,781.90	569,028.39	38,169.13	7,046.21	19.06	51,281.49	
SAN JOSE DEL ALTO	11,187.08	552,556.69	1,703.89	13,552.15	692,211.04	46,461.85	4,483.95	195.38	61,596.27	
SANTA ROSA	18,370.94	847,661.61	2,784.47	6,380.80	1,065,173.41	71,224.38	2,241.98	94.59	92,175.06	
SAN IGNACIO	28,187.05	1,362,986.73	5,067.26	41,503.45	1,709,786.85	114,532.60	6,031.98	8.00	156,499.14	
CHIRINOS	16,999.97	930,298.42	3,069.19	17,806.02	1,167,211.90	78,168.13	4,911.00	22.15	104,410.94	
HUARANGO	20,261.80	1,274,274.37	4,353.21	9,922.61	1,803,795.73	107,118.31	1,708.17	6,804.92	141,288.02	
LA COIPA	4,806.44	847,142.18	3,420.57	19,725.90	1,058,582.43	71,228.20	0.00	95.71	96,282.56	
NAMBALLE	33,245.22	480,331.64	1,726.10	60,506.82	605,368.04	40,482.59	1,281.13	1,897.69	55,129.93	
SAN JOSE DE LOURDES	321,643.31	1,055,422.75	3,813.59	149,548.52	1,357,375.65	88,918.76	6,886.50	1,537.00	122,905.01	
TABACONAS	258,728.20	994,543.94	3,435.66	189,566.54	1,245,567.93	83,677.28	1,801.41	73.65	115,887.42	
PEDRO GALVEZ	122,320.01	692,769.10	2,668.94	27,237.83	870,304.49	58,350.35	1,281.13	229.16	77,624.33	
CHANCAY	19,994.95	159,571.66	628.08	6,435.64	202,266.87	13,431.90	427.04	126.61	17,464.54	
EDUARDO VILLANUEVA	17,372.87	94,606.78	376.55	677.61	120,288.36	7,959.63	427.04	216.74	10,312.27	
GREGORIO PITA	118,341.74	462,152.39	1,651.51	88,427.76	580,745.94	38,913.14	0.00	57.37	49,830.90	

TRANSFERENCIAS A REGIÓN CAJAMARCA (EN NUEVOS SOLES)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

71

DISTRITO	2008			2009			2010*		
	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS	DERECHO DE VIGENCIA	CANÓN MINERO	REGALÍAS MINERAS
GREGORIO PITA	118,341.74	462,152.39	1,651.51	88,427.76	580,745.94	38,913.14	0.00	57.37	49,830.90
ICHOCAN	15,034.79	85,636.76	369.92	16,054.39	108,808.80	7,219.78	2,267.60	230.05	8,837.55
JOSE MANUEL QUIROZ	17,469.53	228,014.13	849.66	9,088.64	289,577.36	19,219.35	0.00	193.68	24,557.71
JOSE SABOGAL	154,114.83	888,268.75	3,159.15	141,370.82	1,130,787.04	74,876.80	0.00	2,294.65	100,825.99
SAN MIGUEL	180,642.74	803,427.88	2,923.84	163,463.84	1,014,307.44	67,704.07	3,256.69	2,097.94	89,676.43
BOLIVAR	15,464.49	99,820.14	332.56	10,164.11	127,994.95	8,418.02	7,046.21	353.85	10,782.02
CALQUIS	445,184.95	300,722.32	1,045.28	404,575.06	383,694.23	25,343.02	268,688.41	246.63	33,309.98
CATILLUC	589,346.68	184,503.43	663.38	655,096.39	233,256.50	15,562.67	562,131.66	541.07	20,663.17
EL PRADO	33,999.94	106,679.72	415.67	24,846.60	134,740.53	8,997.70	2,882.54	614.75	10,941.47
LA FLORIDA	13,709.66	130,935.79	491.22	5,646.73	167,418.88	11,025.98	1,921.69	88.15	14,009.90
LLAPA	503,296.55	281,673.96	1,025.98	570,428.08	358,040.29	23,757.53	373,469.79	775.62	32,104.88
NANCHOC	85,328.89	67,512.55	246.41	91,702.74	85,258.55	5,891.79	41,316.42	0.14	7,848.74
NIEPOS	57,470.87	338,051.37	1,082.25	12,084.00	427,698.85	28,508.22	6,832.69	10.82	36,862.26
SAN GREGORIO	74,580.52	136,779.74	532.92	61,177.04	172,437.08	11,633.14	0.00	11.38	14,864.40
SAN SILVESTRE DE COCHAN	489,785.25	295,004.21	1,042.52	565,390.60	374,572.90	24,830.30	335,517.81	245.06	32,357.24
TONGOD	306,481.03	262,554.51	802.32	297,085.90	327,992.48	22,053.39	217,186.59	0.36	29,774.72
UNION AGUA BLANCA	42,701.01	238,314.74	835.78	38,548.33	298,623.23	20,098.87	2,882.54	15.10	26,167.19
SAN PABLO	170,046.73	722,149.38	2,539.52	202,107.93	918,859.90	60,902.56	44,649.01	3,393.37	79,062.93
SAN BERNARDINO	98,180.78	276,503.36	989.70	84,184.77	350,362.53	23,314.17	5,469.97	68.46	30,185.95
SAN LUIS	7,821.11	90,388.48	314.77	3,282.06	115,541.05	7,622.36	1,394.72	109.86	9,822.22
TUMBADEN	873,024.11	261,792.56	902.29	1,027,666.37	333,193.65	22,079.33	763,991.44	1,602.29	28,444.99
SANTA CRUZ	2,632.25	789,823.08	2,273.36	10,164.11	1,015,027.46	66,805.77	0.00	1,357.28	91,438.99
ANDABAMBA	8,223.45	137,018.92	430.89	3,960.30	171,802.53	11,548.28	0.00	469.24	14,844.51
CATACHE	386,212.26	741,228.35	2,318.11	328,783.20	939,567.46	62,409.39	154,221.61	136.66	82,586.88
CHANCAYBAÑOS	21,167.71	317,200.07	987.01	0.00	398,282.62	26,726.16	0.00	21.78	34,907.50
LA ESPERANZA	8,006.44	229,212.88	750.09	1,694.02	286,316.12	19,296.91	0.00	4.10	24,803.24
NINABAMBA	78,910.61	243,354.79	780.69	92,602.67	305,084.78	20,506.76	64,247.10	192.88	26,355.52
PULAN	152,815.29	379,656.19	1,225.60	143,721.79	482,774.59	32,012.13	78,240.51	648.41	41,202.98
SAUCEPAMPA	15,903.20	159,046.34	518.05	24,732.67	198,714.40	13,373.25	0.00	0.10	17,169.19
SEXI	46,675.36	41,654.89	124.56	23,518.81	52,163.03	3,511.46	23,060.33	8.46	4,712.54
UTICYACU	10,419.34	114,624.41	390.70	0.00	143,807.27	9,649.43	0.00	21.99	12,535.09
YAUYUCAN	29,391.16	222,092.09	757.66	23,713.85	278,999.36	18,704.33	0.00	35.02	24,844.46

APORTE ECONÓMICO AL DISTRITO DE ENCAÑADA EN NUEVOS SOLES



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

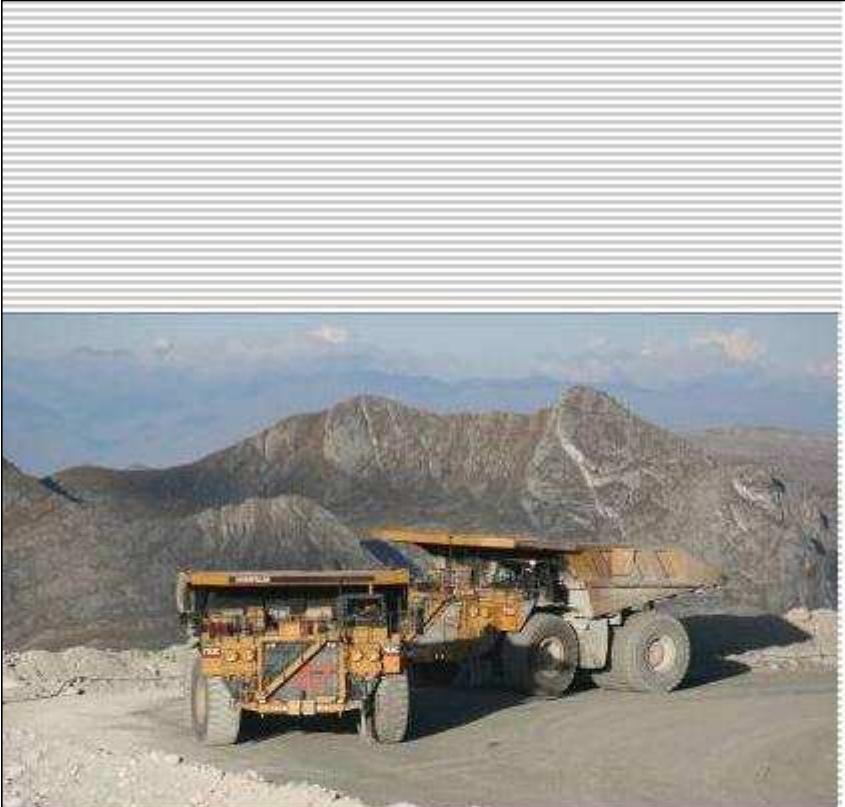
72

CANON MINERO

	2007	2008	2009
TOTAL NACIONAL	5,157,001,429	4,435,674,554	3,678,265,731
REGIÓN CAJAMARCA	585,612,960	183,348,633	236,068,594
PROVINCIA CAJAMARCA	234,527,132	73,725,482	96,368,131
DISTRITO DE ENCAÑADA	41,962,961	12,470,021	15,445,060

REGALIAS MINERAS

	2007	2008	2009
TOTAL NACIONAL	478,918,104	474,391,806	325,200,013
REGIÓN CAJAMARCA	229,753	603,619	14,667,729
PROVINCIA CAJAMARCA	53,561	137,234	1,071,737
DISTRITO DE ENCAÑADA	23,964	58,904	159,735



PERÚ:

CARTERA DE PROYECTOS MINEROS Y PERSPECTIVAS

PERÚ:

PROYECTOS DE INVERSIÓN MINERA

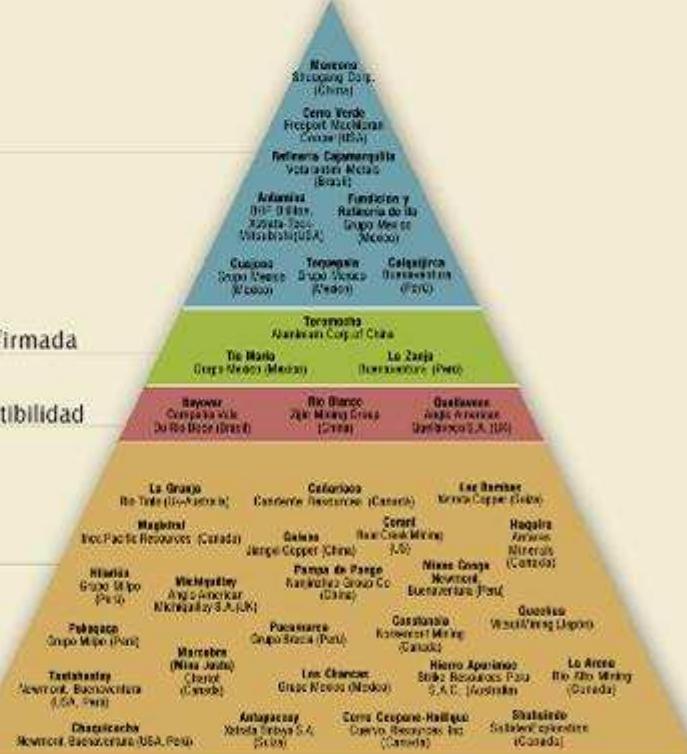
Cartera Estimada
39,323 MM US\$

Ampliaciones

Inversión confirmada

Estudio de Factibilidad

Exploración



CARTERA DE PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN MINERA



CAJAMARCA



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

75



PROYECTO LA ZANJA (INVERSIÓN CONFIRMADA)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

76



EMPRESA : CIA DE MINAS
BUENAVENTURA

ACCIONISTA
PRINCIPAL : GRUPO BENAVIDES (PERU)

REGION : CAJAMARCA
PROVINCIA : SANTA CRUZ
DISTRITO : PULAN

MINERAL : ORO - PLATA

INICIO EST. : 2010

INVERSION
ESTIMADA : US\$ 60 Millones

SITUACION
AMBIENTAL : Presentó EIA (24/01/2008)
Aprobado por RD 090-2009/MEM-AAM

PRODUCCION
ESTIMADA : 100,000 Oz / Año Oro
 20,000 Oz / Año Plata

OPERACION : Tajo Abierto

CONSUMO DE
ENERGIA
ESTIMADA : 2 MW



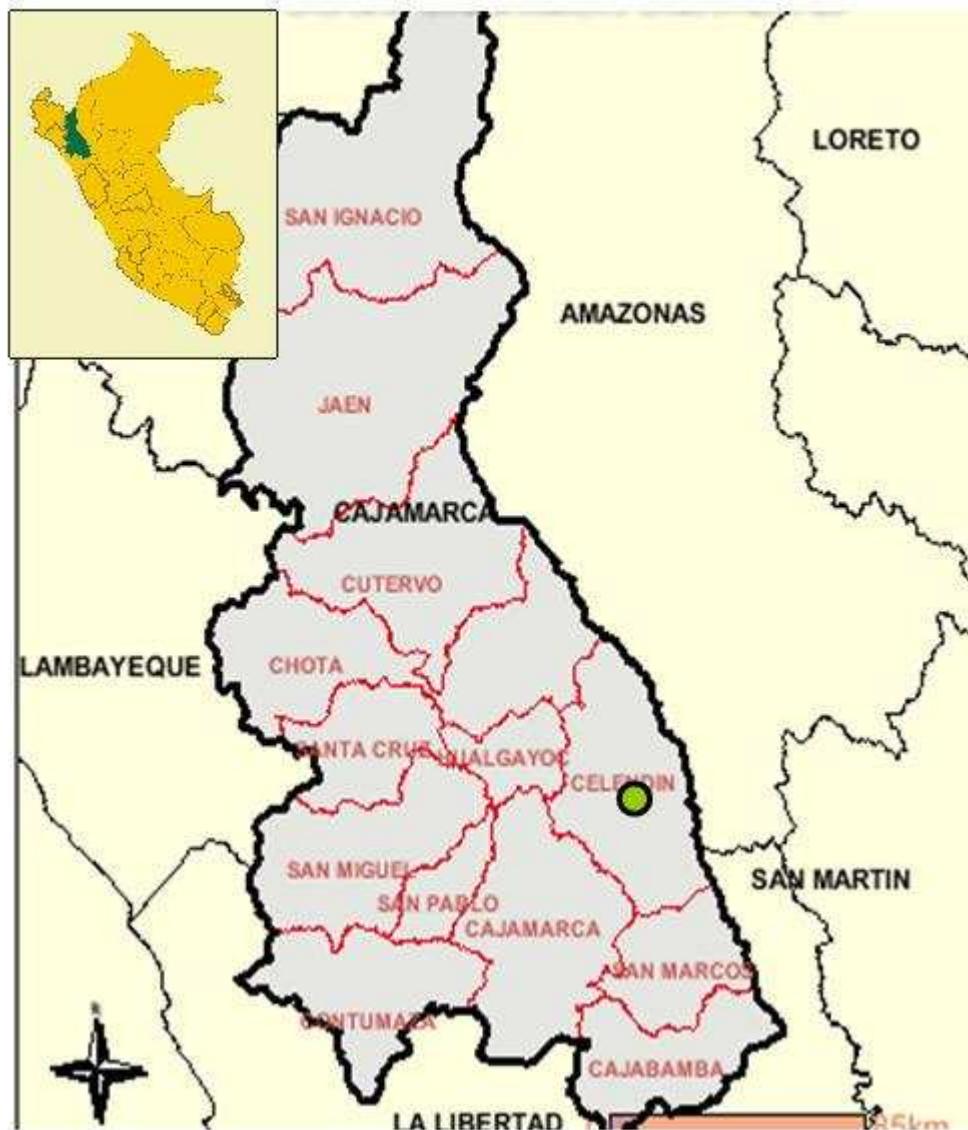
PROYECTO GALENO (EN EXPLORACIÓN)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

77



EMPRESA : LUMINA COPPER SAC

ACCIONISTA PRINCIPAL : MINMETALS / JIANGXI COPPER (CHINA)

REGION : CAJAMARCA
PROVINCIA : CELEDÓN
DISTRITO : CELEDÓN

MINERAL : COBRE

INICIO EST. : 2014

INVERSIÓN ESTIMADA : US\$ 2,500 Millones

SITUACIÓN AMBIENTAL : EIASDE (04/12/2000) Aprobado
RD 054-2010-MEM-AAM

PRODUCCIÓN ESTIMADA : 145 000 TMF / Año - Cobre

CONSUMO DE ENERGÍA ESTIMADA : 124 MW

OPERACIÓN : TAJO ABIERTO



中国五矿集团公司
CHINA MINMETALS CORPORATION

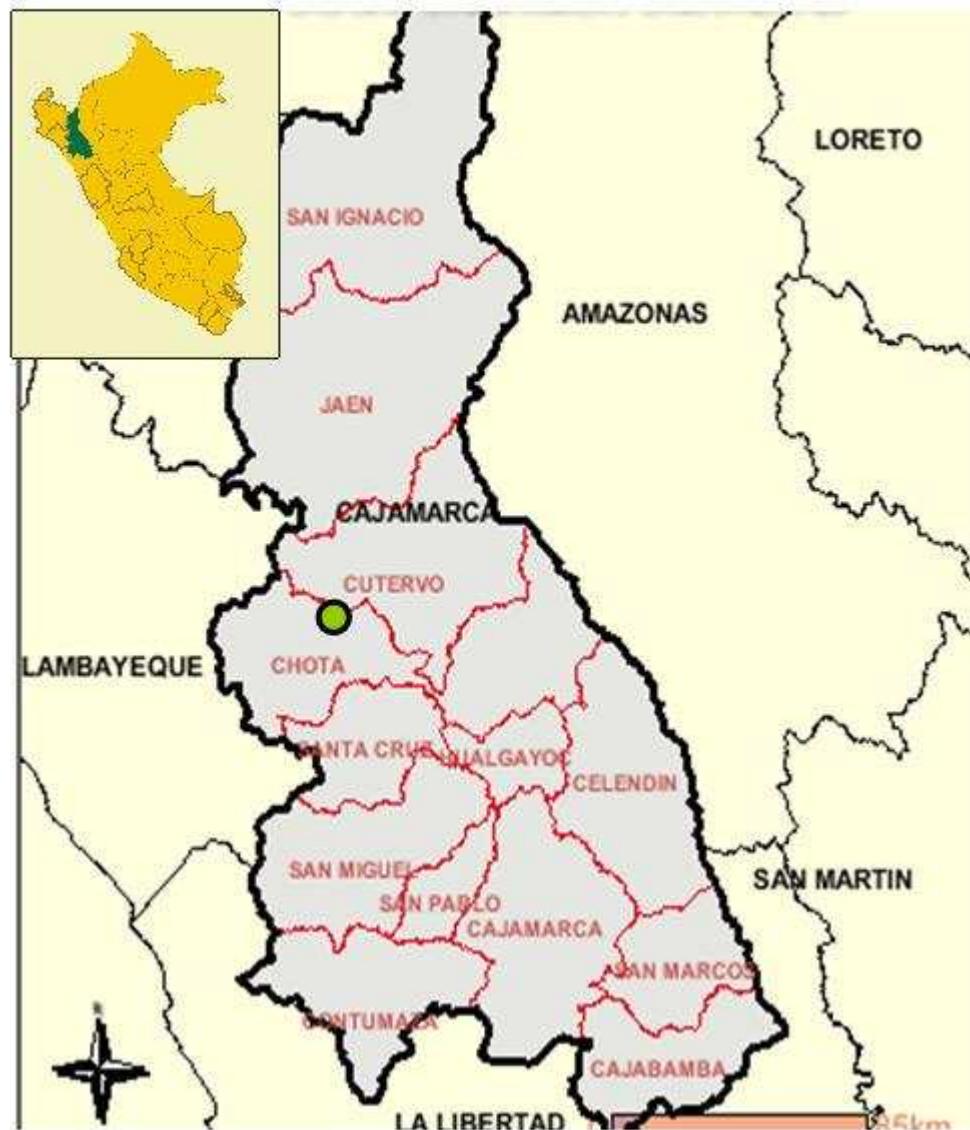
PROYECTO LA GRANJA (EN EXPLORACIÓN)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

78



EMPRESA : RIO TINTO MINERA PERU LTDA SAC

ACCIONISTA PRINCIPAL : RIO TINTO PLC
(REINO UNIDO - AUSTRALIA)

REGION : CAJAMARCA
PROVINCIA : CHOTA
DISTRITO : QUEROCOTO

MINERAL : COBRE

INICIO EST. : 2014

INVERSIÓN ESTIMADA : US\$ 1,000 Millones

SITUACIÓN AMBIENTAL : EIASDE (20/10/2009) Aprobado
(RD 049-2010-MEM-AAM)
Presentaría EIA en 2014

PRODUCCIÓN ESTIMADA : 500 000 TMF / Año - Cobre

CONSUMO DE ENERGÍA ESTIMADA : 80 MW

OPERACIÓN : TAJO ABIERTO



PROYECTO MICHIQUILLAY (EN EXPLORACIÓN)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

79



EMPRESA : ANGLOAMERICAN MICHIQUILLAY SA

ACCIONISTA PRINCIPAL : ANGLOAMERICAN (REINO UNIDO)

REGION : CAJAMARCA
PROVINCIA : CAJAMARCA
DISTRITO : LA ENCAÑADA

MINERAL : COBRE - ORO - PLATA

INICIO EST. : 2016

INVERSIÓN ESTIMADA : US\$ 700 Millones

SITUACIÓN AMBIENTAL : EIASDE (01/12/2008) Aprobado (RD 057-2009-MEM-AAM)

PRODUCCIÓN ESTIMADA : 300 000 TMF / Año - Cobre

CONSUMO DE ENERGÍA ESTIMADA : 100 MW

OPERACIÓN : TAJO ABIERTO



PROYECTO TANTAHUATAY (EN EXPLORACIÓN)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

80



EMPRESA : CIA MRA COIMOLACHE SA

ACCIONISTA
PRINCIPAL : NEWMONT (USA)
BUENAVENTURA (PERU)

REGION : CAJAMARCA
PROVINCIA : HUALGAYOC
DISTRITO : CHUGUR

MINERAL : ORO

INICIO EST. : 2011

INVERSIÓN
ESTIMADA : US\$ 56 Millones

SITUACIÓN
AMBIENTAL : EIA (08/07/2008) Aprobado
(RD 172-2009-MEM-AAM)

PRODUCCIÓN
ESTIMADA : 100 000 Oz / Año - Oro

OPERACIÓN : TAJO ABIERTO



CIA MINERA COIMOLACHE S.A.

PROYECTO TANTAHUATAY

PROYECTO MINAS CONGA

(EN EXPLORACIÓN)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

81



EMPRESA : MINERA YANACOCHA SRL

ACCIONISTA PRINCIPAL : NEWMONT (USA)
BUENAVENTURA (PERU)

REGION : CAJAMARCA
PROVINCIA : CAJAMARCA
DISTRITO : BAÑOS DEL INCA

MINERAL : ORO - COBRE

INICIO EST. : 2014

INVERSIÓN ESTIMADA : US\$ 2,800 Millones

SITUACIÓN AMBIENTAL : EIAS DE MODIFICACION
(04/11/2008) En evaluación
EIA (09/02/2010)
(En Evaluación)

PRODUCCIÓN ESTIMADA : 750 000 Oz / Año - Oro

CONSUMO DE ENERGÍA ESTIMADA : 100 MW

Yanacocha

REGIÓN CAJAMARCA:

CARTERA ESTIMADA DE PROYECTOS

INVERSIÓN CONFIRMADA

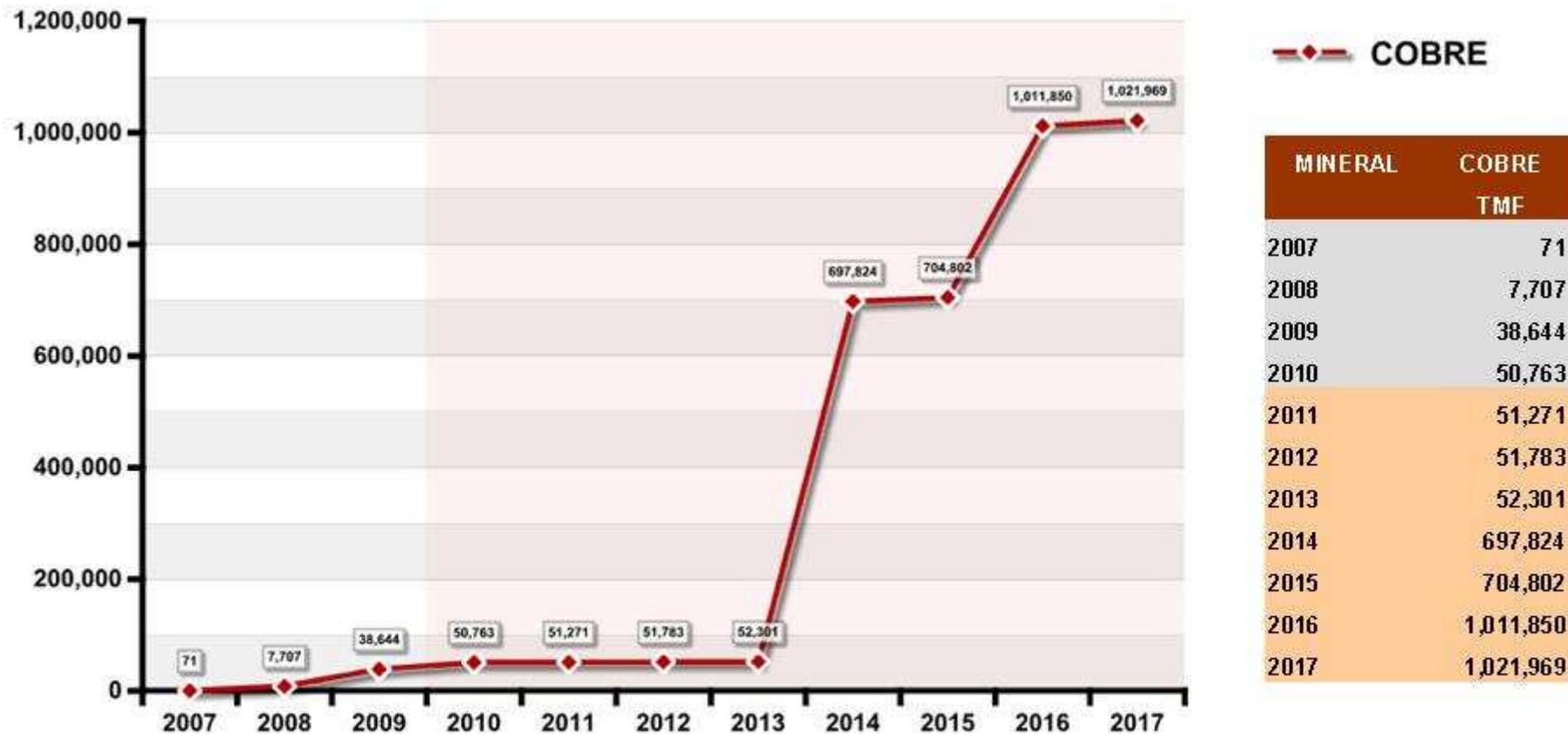
Minera La Zanja S.A. / Grupo Buenaventura (Perú)	La Zanja / Cajamarca	Oro	2010	60
--	----------------------	-----	------	----

EXPLORACIÓN

Lumina Copper S.A.C. / Minmetals / Jiangxi Copper (China)	Galenos / Cajamarca	Cobre	2012	2,500
Rio Tinto Minera Perú Ltd S.A.C. / Rio Tinto Plc (UK-Australia)	La Granja / Cajamarca	Cobre	2014	1,000
Anglo American Michiquillay S.A. / Anglo American (UK)	Michiquillay / Cajamarca	Cobre	2016	700
Cía. Minera Coimolache S.A. / Newmont, Buenaventura (USA, Perú)	Tantahuatay / Cajamarca	Oro	2011	56
Minera Yanacocha S.R.L. / Newmont, Buenaventura (Peru) (1)	Minas Conga / Cajamarca	Oro	2014	2,800
Minera Sulliden Shahuindo S.A.C / Sulliden Gold Corp. Ltd (Canada)	Shahuindo / Cajamarca	Oro	2012	90

TOTAL CAJAMARCA US\$ MM 7,146

LA CARTERA ESTIMADA DE INVERSIÓN EN MINERÍA A NIVEL NACIONAL SE ENCUENTRA COMPUESTA A LA FECHA POR 36 PROYECTOS EN ETAPA DE EXPLORACIÓN Y AMPLIACIÓN DE OPERACIONES QUE EN CONJUNTO SUPERAN US\$ 39,323 MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS DE LOS CUÁLES SE ESTIMA QUE SERÍAN INVERTIDOS EN CAJAMARCA US\$ 7,146 MILLONES



Se ha estimado un crecimiento anual de la producción del 1%, asimismo, se ha sumado para el 2014 la producción estimada de los proyectos “El Galeno” y “La Granja” y en el 2016 la producción estimada del proyecto “Michiquillay”.



Se ha estimado un crecimiento en la producción de oro del 19% anual, asimismo, se sumaría la producción estimada de los proyectos mineros “La Zanja” (2010), “Tantahuatay” (2011), “Shahuindo” (2012) y “Minas Conga” (2014).

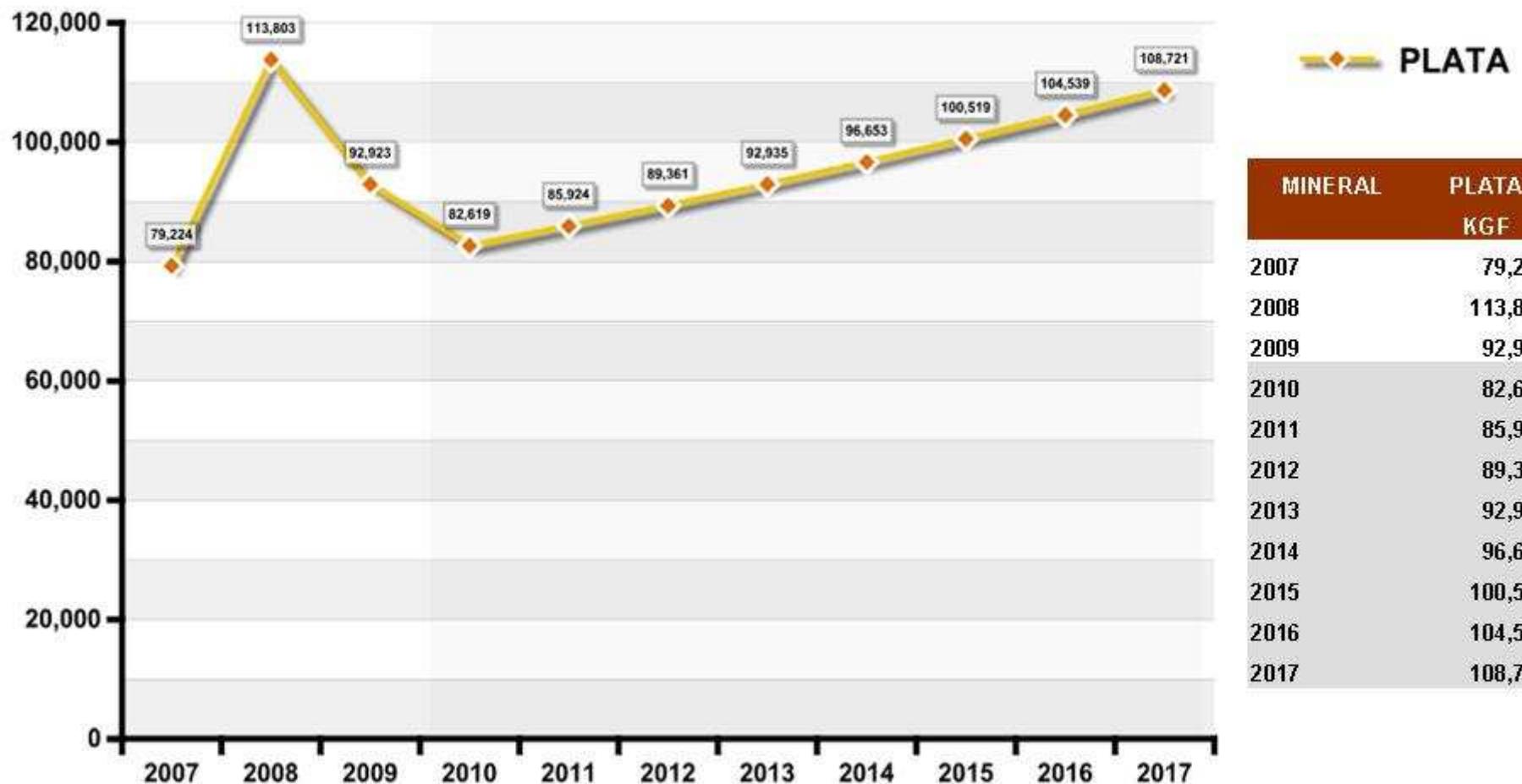
CAJAMARCA (PRODUCCIÓN ANUAL DE PLATA PROYECTADA)



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

85



En el caso de la producción de plata se ha estimado un incremento anual de la producción en la región en 4% según los reportes de las empresas mineras.

CAJAMARCA

(PRODUCCION 2010 PROYECTADA)

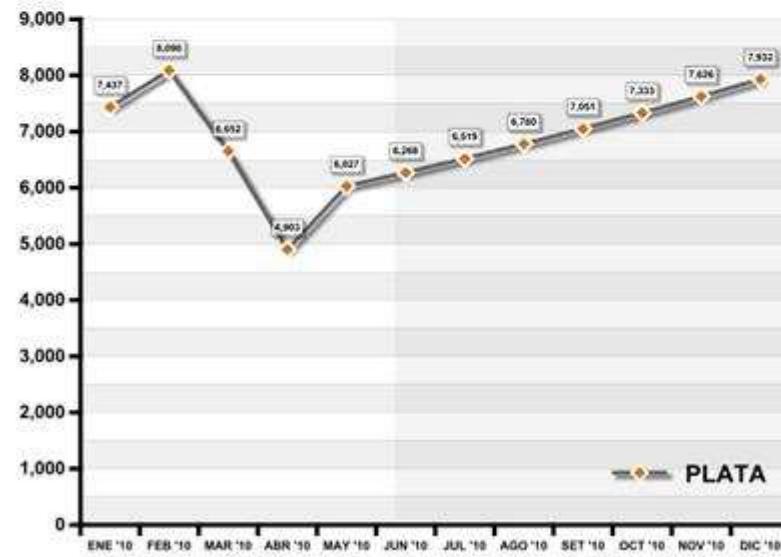
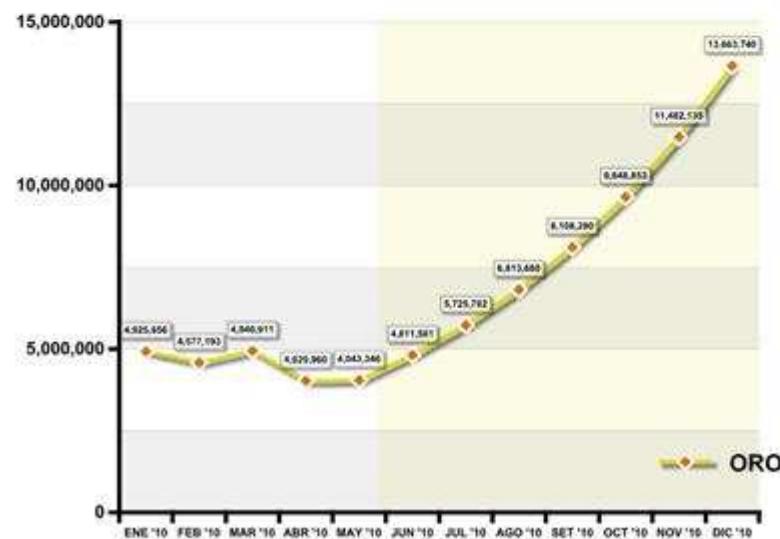


PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

86

MINERAL	COBRE T.M.F.	ORO Gr. Finos	PLATA Kg. Finos
ENE '10	4,065	4,925,856	7,437
FEB '10	3,777	4,577,193	8,090
MAR '10	4,294	4,940,911	6,652
ABR '10	3,094	4,020,960	4,903
MAY '10	4,288	4,043,346	6,027
JUN '10	4,331	4,811,581	6,268
JUL '10	4,375	5,725,782	6,519
AGO '10	4,418	6,813,680	6,780
SET '10	4,462	8,108,280	7,051
OCT '10	4,507	9,648,853	7,333
NOV '10	4,552	11,482,135	7,626
DIC '10	4,598	13,663,740	7,932
2010	50,763	82,762,317	82,619





Cajamarca tiene una variada gama de recursos naturales y turísticos por desarrollar.

El 40% de las transferencias recibidas por la Región corresponde a canon minero y regalías mineras.

Cajamarca participa con cerca del 10% del total de exportaciones nacionales y el 23% de oro.

Las inversiones proyectadas para los próximos 5 años corresponden a 7146 millones de dólares.

La minería sí contribuye al “Desarrollo Sostenible” de Cajamarca



¿Qué esperamos del Inversionista Minero?



Inversión productiva,
no especulativa.

Excelencia ambiental.

Excelencia en
responsabilidad social.

Esperamos empresarios modernos,
integrados a la comunidad y
comprometidos con su desarrollo.